BALDASSARIS TIMÆI
von Güldenklee/
SERENISSIMI ELECTORIS BRANDENBURGICI ARCHIATRI, ET REIPUBL. COLBERGENS. CONSULIS,

Domini in Neugarten/ Rüzenow & Rosenberg/

RESPONSA MEDICA,

ET

DIÆTETICON
OPUS POSTHUMUM.

LIPSIÆ,
Impensis CHRISTIANI KIRCHNERI, Bibliop.
ANNO M. DC. LXXVII.

Plurimùm Reverendo,

MAGNIFICIS, GENEROSIS
ET STRENUIS

DOMINIS,

DN. WILHELMO à MILDENIZ,
Serenissimi Electoris Brandenburgici Consiliario Intimo, Reverendi Capituli Caminensis Thesaurario, Domino in Rübbekart & Wangeriz.

DN. MATTHIÆ à ZASTRO,
Serenissimi Electoris Brandenburgici Consiliario Intimo & Capitaneo Treptoviensi, Domino in Beervvalde & Nemmin.

DN. GEORGIO FRIDERICO ab EDLING,
Domino in Ravenhorst, Medevviz & Klocko.

Dominis meis summè devenerandis

S.

Dum

DUri hæc immota Catonis
Secta fuit, servare modum finemq; tenere,
Naturamq; seqvi, patriæq; impendere vitam,
Nec sibi, sed toti genitum se credere mundo.
(*Lucanus*

SUbscripsisse his Catonis legibus parentem meum b.m servandisq; Christiana ratione totum sese omnemq; vitam suam mancipasse, publice jam quidem & abunde constat; Posteritati vero testatum facient hoc ipsum

Divini Hippocratis artes

quadraginta amplius annos, docte, fideliter & feliciter exercitatæ, unde ratione recta & solerti στοχασμῷ *tam longa confirmatis experientia casus tandem quosdam ex innumeris methodo dextra resolutos cōcinneq; digestos, mox & Epistolas selectas bono medico publici juris fecit.*

Auctiora hæc omnia brevi daturus erat, si priùs ex responsis quoq; medicis nonnulla, & privatis cujusdam Viri usibus anteà conscriptum Diæteticon produxisset; At hæc adventante jam fatali necessitate prælo quidem tradere, recognoscere autem non potuit

[illegible] vitali succo, malignis Causi ferocioris ignibus primo septenario proh dolor! exusto.

Sic vita Viri, sic ardentissimum totâ vitâ non Patriam tantum, sed orbem universum juvandi studium exstinctum, sic ipse expertus est pientissimi symboli sui veritatem:

SORTES NOSTRÆ IN MANU DOMINI.

Summorum autem Virorum præsidia velut opusculis suis prudenti consilio quæsivit, partaque tanti Temporis usibus consvetudine & fide intemeratâ eorum benevolentiâ facile impetravit desideratissimus mihi parens meus:

Sic posthumis hisce ejus fœtibus non segnius provisurus Nobilissimo nomini Vestro, Viri permultum Reverendi, Magnifici, Generosi, nuncupandos censui jussu paterno propensòq; ductus affectu, quo,

Dum fata sinebant,

cumulatissime eum prosequi dignatos gratus usquequaq; recordor, placido nempe aspectu manuq; molli susceptum eos iri exinde mihi certissime pollicitus.

 Hoc

Hoc ita ut fiat, Rev. Magnif. Generosit. Vestris devotâ totaq; mente seriisq; votis precor longam incolumemq; semper vitam &

Vitam qvæ faciunt beatiorem!

REV. MAGNIF. GENEROS. V.

observantissimus

J. E. T. v Güldenklee/
BALDASS. Filius.

INDEX
RESPONSORUM.

XXXI.

BALDAS-

BALDASSARIS TIMÆI von Güldenklee RESPONSA.

RESPONSUM I.
Vulnus Capitis bipenni inflictum.

Adolescens octodecim circiter annorum, tertio calendarum Februarii Anno M.DC XXVII. a Joanne [illegible] Vestiario, in osse verticis bipenni vulneratus, usque ad [illegible], praeter levem capitis dolorem, nullum mali sensit, laboribus [illegible], [illegible] nihilominus in vicino [illegible] vehendo occupatus, decimo supervenere convulsiones, duodecimo mors. Vulnus erat exiguum, nec profundum, cranium tamen penetrans illaesis meningibus. Quaeritur, an ex se & simpliciter lethale fuerit, an ex accidenti?

RESPONDETUR.

Esse difficile sit & arduum, de vulneribus, quae mors sequitur, certi quid pronunciare, cùm non omnia ex se & simpliciter sint lethalia, quibus mors supervenit, sed illa tantùm, quæ nulli ope, nullâ curâ, nullisque modis & remediis curari possint, & propter quæ summâ & inevitabili necessitate mori oportet ægrum; In præsenti tamen casu res expedita est.

Etenim cùm [illegible] cranium, citius [illegible] idoneis remediis curari posse, & curata esse, sæpius experientiâ constat, lætum [illegible] simpliciter & ex suâ naturâ lethale haberi non potest.

Et licet utraque cranii lamina perforata sit, meninges tamen & cerebrum illæsa esse præter notas externas, inde constat, quod nihil eorum supervenit, quæ læsis membranis & cerebro supervenire solent,

 qualia

qualia secundum *Hippocrat. Aph. 5 sect. 6. & aph. 58. sect. 7.* sunt vomitus bilis, obmutescentia, febris continua, inflammatio, phrenitis, convulsio &c. quorum omnium in præsenti casu nihil observatum est.

Etsi enim die decimo convulsiones supervenerint, factum tamen hoc est non ex naturâ vulneris, sed ex accidenti.

I. Quatenus æger aëri & vento frigidiori, qualis mense Februario in maritimis hisce & Borealibus locis esse solet, se exposuit.

Quàm noxius autem aër frigidus sit cerebro & nervoso generi, docet *Hippocrat. Aphor. 2. lib. 5. & Galen. lib. 5. Method. Medend. cap. 12.*

Partes enim aërem antea nunquam expertæ, & quas natura tegumento muniit ab externo aëre præsertim frigido, maxime læduntur. [illegible] periti Chirurgi, quoties fascias vulneribus capitis obductas resolvunt & vulnus denudant, operculum figulinum, vel tegulam aliquam calentem vulneri admovent, donec emplastra & fasciæ vulneribus iterum obducantur.

Observatum namque est sæpius in capite vulneratos, si aëri frigido se exponant, plerumque succumbere. *Paræus lib. 9. cap. 1[illegible].* Frigus enim convulsiones, spasmos, rigores ac [illegible] febriles affert, *Hippocr. 5. aphor. 17.* Cæsar Magatus lib. 1. de rarâ medicatione vulnerum cap. [illegible] *Chalmeteus lib. 2. cap. 14.* Hinc *Paræus lib. 10. cap. [illegible]* capitis vulnera longè contumaciora & curatu difficiliora esse Lutetiæ, quàm Avenione statuit, haud aliam ob causam, quàm quod aër Lutetiæ sit frigidus & humidus, cujusmodi aëris contemperatio capiti & cerebro [illegible] earum partium vulneribus quoque obsit: *Avenione* autem aër ambiens sit calidus, qui ad capitis vulnera curanda multum conferat.

II. Deinde in motu corporis enormiter peccavit vulneratus. Cum enim in omnimoda quiete se continere debuisset, equitationi & aliis laboribus [illegible] scilicet caedendis & [illegible] usque ad nonum quam diem vacavit.

Quàm noxia autem sit vehementior corporis motio, docet *Heurnius de Epilepsia cap. [illegible]* Ubi omnium corporis motuum inter causas Epilepsiæ [illegible] quemadmodum [illegible] capitis [illegible] quam in caedendis [illegible] lignis fieri necessario oportet.

III. Victu etiam usus est crasso ex [illegible] qui cerebrum vaporibus replent, [illegible] dines & aëres gignunt, [illegible] quæ ipsa convulsiones Epilepticas in corpore dispo-

[illegible]

[illegible] occaſionem præbere po[illegible]. Fuit enim inſautiſſimus a[illegible] morbo [illegible] crebrò obnoxius.

IV. Veriſimile quoque & ratio[illegible] eſt, convulſiones, [illegible] vulnere neceſſario inductæ fu[illegible] ab initio vel die criti[illegible] invaſiſſe, & poſtmodum [illegible] quod tamen factū non eſt.

V. Acceſſit & curatio a barbitonſore Chirurgiæ parum gnaro, ut [illegible] re[illegible], Cum enim vulnus [illegible] adeò, ut materia non [illegible] nimmodè educi, & mem[illegible] detergi, ſtatim inter initia [illegible] aut tum colli [illegible] erat purandus exitus, [illegible] a Chirurgo neglectum, un[illegible] ſanguine facilè ex[illegible] inflammatio & con[illegible].

[illegible] ita ſe habeant, vulnus [illegible] & ex ſe lethali [illegible] eſſe, cenſeo, ſalvo [illegible] judicio Dn. Colberg. [illegible] XXV. [illegible] Ao. M DC XXVII.

BALDASSAR TIMÆUS
von [illegible]

RESPONSUM II.

De Vulnere Capitis & manus [illegible].

ANDREAS WOHLEMANN [illegible] XI. Mar. Anno M. DC. LII.

Strenono [illegible] bina inflicta vulnera. Unum in ſyncipite ſive antica capitis parte, minus profundum, nec cranium penetrans, trium circiter digitorum transverſorum longitudine; Alterum in manu ſiniſtra, inter medium & annularem digitos, ſecundum longitudinem usque ad carpum, ſeu brachiale, venis, nervis, & arteriis quibusdam ex toto inciſis, ſubſequente inſigni ſanguinis profluvio, præſertim cum vulnus abſente Chirurgo tardius, & elapſo fermè bihorii ſpatio, demum obligaretur. Symptomata ſupervenere nulla, niſi quod die ſeptimo ex attritu vulneris in manu hæmorrhagia recrudeſceret, & per intervalla usque ad nonum repeteret, quo die de virium ſanguine conquestus æger, ſubitò [illegible] eſt.

Quæritur:

An hæc vulnera per ſe lethalia fuerint, & neceſſario mortem intulerint?

RESPONDETUR

Vulnera hæc ſimpliciter natura & Eſſentia non fuiſſe lethalia, nec per ſe mortem [illegible].

I. Vulnus enim capitis ſuperficiale tantum fuit, nec cranium penetrans, [illegible] & [illegible] quamquam & [illegible] vulnera non ſemper ſint letha-

 lia.

lia. *Galen. 8. de usu part. aphor. 6. 10. 18. Joh. Andr. à Cruce de vulnerib. tract. 2. cap. 14. Valleriola lib. 4. obs. 10. lib. 5 obs. 9. lib. 6. obs. 4. Guil. Fabric. cent. 4. obs. 1. 2 & 3.*

II. Nihil ex periculosis symptomatibus, qualia gravioribus capitis vulneribus supervenire solent, ut febris, inflammatio, delirium, convulsiones, &c. animadversum.

III. Ipsum vulnus quatuor vel quinque dierum spatio integre & perfecte fuit sanatum, quod fieri nullatenus potuisset, si profundius & penetrans fuisset, unde nec pro lethali habendum, cum illa tantùm vulnera capitis lethalia sint, quæ ipsam cerebri substantiam profundius petetrant & [illegible], hoc est, discissiones dicuntur. *Hippocrat. 6. aphor. 18. Galen. aphor. 9 sect. 6.*

Sic & alterum vulnus, quod in manu fuit, pro simpliciter mortifero declarari non potest.

I. Quia pars vulnerata, nempe manus, non est pars corporis princeps, & ad vitam necessaria. Multi enim vel amputatâ penitus manu, imò præcisis brachiis & pedibus vitam in plures annos produxerunt, teste experientiâ. Partes namque extremæ ut manus & pedes, absque vitæ periculo amputari, vel dictæ [illegible] possunt. *[illegible] Instit. lib. 5 part. 2 [illegible] 2 cap. 12 Schenck. observ. m. l. 5. observ. 223.*

II. Quia non est in censu earum partium, quarum vulnera *Hippocrates, Galenus, Celsus* & alii omnes Medici pariter lethalia pronunciarunt; *Hippocrates* enim septem tantum partium vulnera lethalia esse, notavit *6. Aphorism. 18* [illegible]: Cui cerebrum vel vesica percussa fuerit, aut cor aut septum transversum, aut intestinum quoddam intestinum aut ventriculus, aut jecur, lethale est. Et quamvis aphorismum hunc in *Coacis prænot. [illegible]* amplificet & extendat, ad utrumque partium vulnera lethalibus accenseat, attamen tamen de manuum & pedum nulla fit mentio. Eadem quoque *Galenus* ut communis prodidit. aphorismi est [illegible] *lib. 6. Aphor. 18. & Celsus lib. 5. cap. 26.*

III. Quia illa tantum vulnera per se & sua natura sunt lethalia, quæ arte humanâ sanari non possunt. Vulnus vero, quod in alio aliquando sanatum est, pro simpliciter [illegible] haberi non potest. [illegible] *[illegible]* [illegible] & eventu vulnerum prædicendo. At manuum vulnera, quamquam lethalia sæpissime fuisse curata ex observatis Scriptoribus abunde [illegible]. Nec obstat, quod nervi, arteriæ & venæ quandoque toto fuerint læsæ. Multa enim [illegible] nervus, vena aut arteria ex toto sit læsa, quam illa pars tamen, ob causas priores, manebit à lethalitate

[illegible] *Medic. Practic. part. 4. cap. 3.* [illegible] ita se habeant, vulne- [illegible] pro lethalibus [illegible] non potuit. Quamvis [illegible] vita decesserit, tamen [illegible] non vi & natura vulne- [illegible] sed [illegible], nimia scilicet [illegible] quæ tamen in- [illegible], non minus, ac postmo- [illegible], compescenda fuerat.

[illegible] cùm negligeretur, [illegible] sanguinis [illegible] obligaretur, quàm hæ [illegible] diebus ex vul- [illegible] recurrens per conveni- [illegible] non [illegible], [illegible] nec Medici [illegible] sanguinis & spi- [illegible] vel [illegible] [illegible].

[illegible] quæstione pro- [illegible] [illegible] Pe- [illegible] judicio.

Die XXI Augusti A. MDCLII.

BALDASSAR TIMÆUS von Güldenklee D.

RESPONSUM III.

De Paralysi palpebrarum.

Es [illegible] vom Adel [illegible] 18 [illegible] annorum, tem- peramenti calidi & humidi, [illegible] vor drey Jahren ein sonderlichen [illegible] ren in den Augen-Liedern empfunden/ welche [illegible] vel potius [illegible] litas palpebrarum sich [illegible] len verlohren / insonderheit / wann er ins Feuer gesehen / oder sonst die Au- gen in einen Spiegel oder ander cor- pus lucidum gewandt; aber dennoch ex brevi intervallo recurriret, also daß auch der motus palpebrarum ihm ziemlich schwer gefallen/ und end- lich gantz vergangen/ gestalt er dann [illegible] die Augen-Lieder nicht auf- heben kan/ es sey dann/ daß er sie mit der Hand und Fingern in die Höhe zie- he/ welche doch bald wann er die Hand weg thut/ wiederum niederfallen. Aeu- serlich ist an den Augen-Liedern kein [illegible], viel weniger einige Röthe/ [illegible]/ Schmertz &c. zu spüren, so ist an den [illegible] und Haaren der Au- gen-Braunen auch kein Mangel. Die Augen an sich selbsten sind hell und klar/ also daß dem Gesichte im gering- sten nichts schadet: Im übrigen ist der Patient frisch und gesund/ kan wol essen/ trincken/ schlaffen/ und an- dere actiones [illegible]/ hat kein [illegible] oder andere Beschwerde des Leibes/ [illegible] hypochondriacam dispo- niret ist.

RESPONDETUR:

Nachdem uns der auf [illegible] Casus ist beygebracht worden [illegible] Be-

gehren / darob unser Consilium und Meynung der cognition als curation wegen / zu ertheilen / als haben wir uns dessentwegen betaget / und Collegialische conferenz und deliberation über solch gedachten Casum gepflogen. Befinden nun vor das Erste / daß diese Kranckheit erstlichen eine [illegible] oder instabilitas palpebrarum gewesen / welche hernacher ist in paralysin palpebrarum verwandelt / da die nervi musculorum, welche die superiores palpebras attolliren, [illegible] afficiret seyn / also daß die Augen-Lieder nicht eröffnet noch offen können gehalten werden.

Hier wäre nun genau zu wissen von nöthen / ob [illegible] Ihr [illegible] einen [illegible] oder Wunden am Haupt gehabt / oder ob Sie eine Fall am Haupt gethan: Item ob solche Beschwerung der Adelichen familiae [illegible] ein [illegible] quid wäre / wie dergleichen [illegible] anzeigen thut. Sonsten befindet sich / daß die nervi motorii also schon von innen auß / da sie entspringen / male afficiret worden / daher auch / [illegible] Ihr [illegible] ein [illegible] der spiritus animalis gleichsam zurücke läufft / also daß er [illegible] nicht [illegible] wird / [illegible] die [illegible] können [illegible] eine [illegible] naturalem commoviret werden.

Sonsten ist dieses malum nicht leicht zu curiren / [illegible] ein weniges davon zu melden. Der locus affectus ist [illegible] ternis injuriis [illegible] der nervus [illegible] ipsum [illegible] tes [illegible]

Die Curation belangend / [illegible] universalia [illegible] purgatio appropriata / wird [illegible] cephalica, antiparalytica, ophthalmica, carminativa, [illegible] die pilulae de [illegible] cum [illegible] extracto Rad. [illegible] universalem [illegible] Venaesectio, und [illegible] Es hat [illegible] repertus, [illegible] [illegible] juxta musculum [illegible] werden.

Nach dem [illegible] [illegible] werden [illegible] [illegible] Lungen [illegible] [illegible] [illegible] cephalica [illegible] carminativa [illegible] [illegible] Solche [illegible] [illegible] ein [illegible]

Die [illegible] Wind [illegible] zu unterlassen / als [illegible] para-

[illegible] ophthalmicis & [illegible] [illegible] [illegible] die Augen-Lieder [illegible] erwärmet [illegible] kénen dazu a- [illegible] gebrauchet / jedoch [illegible] gemacht / hieher [illegible] und apo- [illegible] werden.

Ein [illegible] auch bequem / [illegible] Nase und [illegible] der gantze Rücken- [illegible] werden: Ein [illegible] ist hierzu auch [illegible] soll man [illegible] die Kräuter [illegible] A- [illegible] gemachet wird / kön- [illegible] in [illegible] guten Wein [illegible] werden / da- [illegible] DEUS [illegible] fortunet. Actum Wit- [illegible] den XXII. Novembr. Anno M. DC. LI.

[illegible] Professores Facultatis [illegible] in Academia Wittenbergensi.

dass man sie mit Ketten binden müssen / wäre auch einmal [illegible] entlauffen wollen / [illegible] gantz unsin[illegible] geblößet [illegible] einem unsinnigen Menschen [illegible] let / die Zähen an den Füssen wären vom kalten Brand also verdorben / dass man sie abnehmen müssen. Auß diesen Ursachen will der Studiosus die versprochene Ehe nicht halten / weil er in Fürchten stehet / es möchte einige recidiva illius maniæ sive furoris erfolgen / zumahl es ein hæreditarium malum / indem der Vater auch maniacus gewesen / und sich selbsten ertränket / auch der Bruder propter Melancholiam den studiis valediciren müssen / und sich ad Musicam instrumentalem begeben. Die Sache schwebet vor dem [illegible] Consistorio, und ist die Frage / ob dergleichen furor & insania oder mania bey dieser Jungfer künfftig zu besorgen / oder nicht?

RESPONDETUR:

Ich halte es dafür / daß man vor einiger recidiva nicht könne versichert seyn. Quia Melancholia hæreditaria fere nunquam curatur. *Sennert lib. 1. Med. pract. part. 2. cap. 8.* [illegible] insania, quæ [illegible] cum [illegible]. *Idem lib. 4. cap. 15.* Melancholica symptomata si prævaluerint, ægre sperabilem salutem fore [illegible] *Phorest.* At in mania sunt illa validissima, *Heurnius de morb.*

RESPONSUM IV.

De Mania

in quadam Virgine.

Es hat ein Studiosus Theologiæ sich mit einer Jungfer Ehelich versprochen [illegible]: Bald hernach [illegible] dass die [illegible] mania sive insania laboriret hätte / [illegible] furore, [illegible]

de morb. capit. cap. 12. Qui semel hoc morbo capti fuerint, facile in eundem recidunt. Et si fuerit exsuccopathia cerebri, quæ inveteravit, est curationis expers. Idem in cit. loc.

Maniaci verò & non nisi inter initia curantur; nec enim pharmaca admittunt, nec exhibita multum profunt. *Joel. Med. pract. lib. 1. sect. 2. tit. 4.* Interdum quidem maniaci melius se habent, atque aliquantulum resipiscunt, plerumque tamen non multò post eorum insania exacerbatur, ac redit eadem rabies & furor ille revisit. *Aretæus lib. 1. cap. 6. Vid. Vidius de* curatione membral lib. 2 cap. 9. Ex his liquidò constat, maniam rarò vel nunquam curari, & si ad tempus remittat, brevi tamen recrudescere, neminemque hoc malo semel comprehensum à recidivæ metu immunem esse.

BALDASSAR. TIMÆUS. D.
Serenisſ. Elector. Brandenburgici Archiater.

RESPONSUM V.

De Eodem casu

Ad

Nobilissimum & Excellentiss.

DN. BALDASSAR TIMÆUM
von Güldenklee/
Serenisſ. Elector. Brandenburgici Archiatrum,

UNsern freundlichen Gruß, und Dienste zuvor / Edler, Vester / Groß-Achtbarer und Hochgelahrter / insonders großgünstiger Herr und Freund, demnach uns derselbe eine Beschreibung eines affectus maniaci zugeschicket und zu berichten begehret / ob bey der Person / so hiebevor am [illegible] zwar laboriret, anitzo aber restituiret worden / einige recidiva zu befürchten sey? Als ertheilen wir nach genauer Erwegung dessen und aller uns vorgeschriebenen Umbständen, Es hat vor etlicher Zeit eine Jungfrau / welcher Vater Maniacus gewesen / und sich selbsten ersäuffet / der Bruder gleichfals ein Melancholicus ist / mania laboriret, dergestalt / daß / weil sie einmahl / als sie sich zu wasser [illegible] sich ersäuffen wollen / man sie in die Ketten binden müssen / hat sich dann unverschämt entblösset / und in allem einem unsinnigen tollen Menschen gleich gestellet: Die Zähen an den Füssen ihr auch vom kalten Brand also verdorben / daß man sie abnehmen müssen. Alles nach Inhalt des uns überschickten und von Ihm aufgesetzten Casus. Ob nun schon diese Jungfer anitzo von diesem affectu befreyet / auch so lange der [illegible] ihren natürlichen Lauff hat / und auf keinerley weise verhindert wird / so leicht keine recidiva zu befürchten: Solvit enim mensium fluxus maniam, & pendent ea, quæ [illegible] Aretæus

Solet-

...trabibl. 2. Serm. 1. Dennoch aber und dieweil maniæ intermissio nicht allzeit sicher ist / quibusdam namq; per circuitus irruit mania, coacervato videlicet paulatim eo, quod molestum est, ut idem habet Aëtius d. c. massen dann gar leicht geschehen kan / daß per causas quascunque externas, vel alias quoque procatarcticas diesem affectui zu recrudesciren Anlaß kan gegeben werden; Nonnullos namque, qui penitus soluti maniâ videbantur, aut veris tempus, aut error in victu, aut ira denuò revocavit. Aretæus lib. 1. de intern. affect. lib. cap. 6. Bevorauß aber ist bey denen Weibes-Personen dieses affectus recidiva mehr zu befürchten/ nicht allein propter mensium fluxum interceptum, Mulieres enim aliquando insaniunt, quibus menses suppressi sunt. Aetius cap. 2. Sondern auch wegen andrer Zufälle/ welche sich bey ihnen mehr eräugen und dieses symptoma verursachen können. Dannenhero dann auch die Erfahrung bezeuget / und die Jenigen / so praxin Medicam exerciret, genungsam innen worden / daß bey denen Schwangern und Sechswöchnerinen idem furores, quibus olim detinebantur, sich zum öfftern wieder einzustellen pflegen. Zumal weil mania an und vor sich selbst difficilis admodùm curatu ist / teste *Hieronymo Mercuriali lib. de affect. capit. cap. 16.* & aliis Practicis, adeò quidem, ut affectus hic sæpe ægros ad mortem usq; soleat comitari, juxta *Daniel Senn. prax. lib. 1. part. 2. cap. 15.* præsertim si mania fuerit inveterata, quæ tractatu difficillima dicitur *Oribasio, Synops. lib. 8. cap. 7.* multò magis si fuerit ferina, utpote à bile flavâ ex assatione in atram bilem degenerante ortum ducens: Hæc enim omnium periculosissima habetur. Bilis namque atra à bile flavâ per adustionem orta, omnium humorũ maximè rebellis & contumacissima existit, bevorauß wann solcher humor einige malignität an sich nimmet/ welche man ex gangrænâ digitorum pedis nicht unschwer schliesse kan Mania enim à maligno humore orta nõ cessat, quamdiu materiæ istius aliquid in corpore superest, cùm talis humor se habeat instar fermenti. *Sennert. in prax. l. c.* Uber dieses auch/ welches am meisten zu beobachten/ scheinet gegenwärtiger affectus ein malum hæreditarium zu seyn/ weil vermuthlich ist/ daß vom Vater per primam generationem dispositio ad hanc passionem auf die Tochter ist fortgepflantzet worden; Si enim ex pituitoso pituitosus, ex bilioso biliosus gignitur, & ex calido calidus, ex lienoso lienosus, teste *Hipp. lib. d. morb. sacro*, quid prohibet, quo minus à maniaco fœtus procreetur maniacus? Secundum namque

à ſanis ſanum, à morbidis morboſum decidit, prout habet *Ludovic. Mercat. tr. de morb. hæredit.* Magna vis eſt in ſemine, hinc namque prima hominis origo totaq; facultas formatrix viget, unde talia perpetuò permaent, qualia ſunt prima hominis rudimenta, quæ mutare non eſt opus humanum, hominemque usque ad vitæ finem comitantur, ut deducit Bruno Seidelius lib. de morb. incurabil. Hinc morbi hæreditarii incurabiles exiſtunt, maximè ſi adoleſcentiam prætererit homo, tunc namque nullâ arte, nullâ ratione curari poſſunt, ſecundum *Fab. Pac. comm. 9. lib. 1 Gal. de m. m.*

Alß halten wir auß obangezogenen und andern Urſachen nicht dafür/ daß man bey dieſer Perſon à metu recidivæ affectus maniaci gäntzlich könne befreyet ſeyn/ welches wir dem Herren in Antwort nicht bergen wollen/ und ſind ihm angenehme Dienſt und Freundſchafft zu erweiſſen jederzeit geflieſſen. Sign. Leipzig den 22. Januar. 1655.

Decanus, Senior, Profeſſores und Aſſeſſores der Mediciniſchen Facultät zu Leipzig.

RESPONSUM VI.
De Eodem affectu.

QVæſtio mihi à Doctiſſimo Domino Michaele Vibergo, Falcoburgenſis Scholæ Rectore propoſita, An in Virgine *Catharina Fiſchers*, à Patre melancholico genitâ (cujus & Frater melancholiâ & furore correptus obiit) melancholico delirio & maniâ antehac graviter decumbente pertimeſcendum ſit, ne morbus ille poſthac revertatur? Ad quam reſpondeo, quòd morbus ille in hoc ſubjecto non poſſit ita radicitus exſtirpari, quin datâ levi occaſione recurrat, nec ſine ratione: Nam

I. Morbus hic inter hæreditarios numeratur, ſcilicet ad melancholiam ceu ad genus refertur mania ceu ſpecies. Siquidem ex flava bile ſemium aſſata & mutata in atram generatur. Teſte *Paulo Æginetâ* Græcorum poſt *Hippocrat.* primo *de re medicâ lib. 3. c. 13. m. p. 425. A. 425. c.* quod confirmat *Joubertus de affect. cerebr. m. p. 82.* Si uratur melancholicus humor, melancholiæ ſuccedet mania; Quam ob id *Trallianus* rectè definit melancholiæ intenſionem ad majorem feritatem, imò eandem eſſe utriusque morbi curationem, teſtatur *Ægineta cit. loc. p. 425. A.*

Melancholiam autem eſſe hæreditariam, in confeſſo eſt apud Medicos Principes, & confirmat ipſa Catharina Fiſchers à Patre melancholico genita. De morbis autem hæreditariis ita ſcribit *Bruno Seidelius*

lib. de

lib. de morb. incurab. m.p.10. Magna est vis in semine & prima hominis origine: hinc tota facultas formatrix viget: hinc prima rudimenta formantur, qualia inchoantur, talia perpetuo remanent; hinc natura datur & essentia, quam mutare non est opus humanum, hinc exorientes proprietates tum substantiales, tùm accidentariæ hominem usque ad vitæ finem comitantur. Hinc rectè *D. Sennert lib.1.prax.part. 2. cap.8. m.p.419.* concludit, melancholiam hæreditariam fere minus curari.

II. *Galenus lib. 6. aph.53.* testatur nullam desipientiam esse securam, & *Forestus lib. 10. observ.21.m.p.343.* periculosissimas esse omnium temerarias (qualis mania) & semper esse horrendum affectum, *observ. 22. p. m.344* Hinc *Aretaus* inter Græcos post *Hipp.* non postremus *lib. de caus. & sign. morbor. diuturn. cap. 6. m. p 22.* It. experientiâ edoctus scribit: Nonnullos, qui penitus solutâ morbo (scilicet furore seu maniâ) videbantur, veris tempus, aut error in victu, aut ira casu aliquo prorita denuò ad furorem revocavit. Si itaque nulla desipientia secura, multo minus temeraria, minime autem hæreditaria.

Præterea fœminæ ad hunc morbum dispositæ leviori occasione incurrere solent, siquidem vel sola mensium obstructio sufficit, prout Doctissimus Medicus *Forestus lib.10. observ. 25. de morb. cerebr m.p 347.* in puellâ annotavit. Hinc etiam *Sennert. lib. 4. prax. part. 2. cap 3. m.p.186.* inter alios morbos ex suppressis mensibus subortos melancholiam recenset. Imò in puerperis idem observatum, ut in *observ. Schenckii obs. 40. p.m. 620.* videre licet, quòd fœmina, cùm in primo puerperio cubaret, facta sit maniaca, ita ut vinculis eam continere oportuerit; & quamvis fuerit curata, attamen in tertiô puerperiô in eadē inciderit symptomata, & facta sit planè maniaca. Idem *Schenckius lib. 4. obs. 239.m.p.620.* de quadam, quæ post inflammationem mammillæ in melancholiam incidit.

Hoc fundamentis Medicis, meæque conscientię conveniens testimonium denegare nolui. Datum sub meo sigillo, manuque meâ scriptum, Cüstrini d.19.Decembr. Anno 1654.

FRIDERICUS MOLLERUS D.
Serenisf. Electoris Brand.
Archiater.

RESPONSUM VII.
De Eodem casu.

AUf die Frage/welche mir von dem Wolgelahrten Herrn Michaele Vibergero, Scholæ Falkenburg. Neomarchiæ Rectore, ist aufgegeben worden/nemlich ob bewuste Jungfer

 Catha-

Catharina Fischers / melancholia (welche von einem Melancholischen Vater gezeuget, derē Bruder auch mit dergleichen melancholia cum insaniâ conjunctâ aufgegangen / auch sie selbst schwerlich daran gelegen / dabey dann nicht allein mania, insania sondern auch furor quidam sich gefundē / und etliche Zähe an den Füssen von dem kalten Brand also verdorben und erstorben / daß man sie hat abnehmen müssen) leicht könne wieder kommen und sie damit beleget werden? gebe ich untenbenanter zur Antwort / daß von den Medicis / namentlich vom *Fernelio lib. 1. patholog cap. 11. Paulo Zacchia Med Romano libr. 1. qvæst. Medico legal. tit. 4to qvæst. 4ta p. 426.* und andern mehr die melancholia auch unter die morbos hæreditarios gezehlet werde / und gehöre ad Epilepsiam; siquidem melancholici & atrâ bile vexati frequenter etiam epilepsiâ corripiuntur. *Hipp. lib. 6. Epid. sect 6. §. 54. & Galenus lib. 3. de loc. affect. cap. 7.* Hievon hat ein solch prognosticon gefället *D. Senn. lib. 1. pract. part. 2. cap. 8.* Melancholia hæreditaria ferè nunquam curatur, und ist solche noch gefährlicher / dabey eine mania und furor ist; magis enim est periculosa insania, quæ accidit cum insigni feritate. Idem *l. d. c. 15*

Solches habe ich secundum scientiam & conscientiam meam wollen verzeichnen / und mit meiner eigenen Hand und Petschafft bekräfftiget wolgedachtem Herrn Rectori übergeben. Geschehen in Dantzig den [illegible]. Octobris Anno Christi 1654.

LAURENTIUS EICHSTADIUS, Med. D. & Physicus Gedanensis Ordinarius.

RESPONSUM VIII.

De Paraphrosyne sive delirio simplici sine febri.

CASUS:

CAjus Sempronius ist von Jugend auf frisch und gesund gewesen / völlig vom Leibe / Blutreich / sanguinischer und etwas cholerischer complexion, hat niemahls einige sonderbahre Beschwerde von Kranckheiten empfunden. Anno 647. im neun und zwantzigsten Jahr seines Alters hat er mense Februario mit Titio auf der Gassen qvæstion bekommen / worüber sie mit Degen an einander gewischet / und ist gedachter Sempronius am Daumen der rechten Hand und vorne am Haupt / jedoch wie wenig und nur durch die Haut verwundet worden; etwa nach 4 Tagen hat ihn ein guter Freund gewarnet er möchte sich wol vorsehen / weil Titius vermeynet wegen deß Schlages / so er an den Halß bekommen revange zu suchen / und ihn zu überfallen. Wie er nun mit diesen Gedancken sich zu Bette geleget / ist ihm im Traum vorkommen

men/ als wann einer nach ihm mit einem Pistol geschossen/ worauf er Liecht anstecken lassen/ und aufgestanden, Inmittelst kömt die Wirthin in sein Losament/ zündet ein Liecht an/ und berichtet, daß etliche Soldaten ins Hauß brechen wollen/ wodurch er in seiner vorigen opinion gleichsam bekräfftiget und nicht anders vermeynet/ als wolte man ihn gefähren/ hat die gantze Nacht und etliche folgende Nächte wenig geschlafen; Ist daneben im Leibe verstopffet gewesen/ aber keine Medicin gebrauchen/ noch die Ader/ wozu ihm etliche gute Freunde gerathen/ öffnen lassen wollen/ und als er sich endlich noch hierzu accommodiret/ hat er gar wenig Blut weggelassen/ indem er sich eingebildet/ man wolte ihn hiedurch tödten und ums Leben bringen/ und was ihm sonst mehr vor phantasia vorkommen; welche aber nicht länger als etwa 10 oder 12. Tage gewäret/ dann so bald ihm wiewol unwissend ein purgans beygebracht/ und der Schlaf sich wieder eingefunden/ ist er volkommen restituiret, hat auch hernach ex consilio Medicorum die Ader öffnen lassen und gar keinen Anstoß vermercket: Wie er aber Venaesectionem [illegible] gantzer Jahr unterlassen/ und Anno 1654. mit einer vornehmen Person in einen harten Wort-Streit gerathen/ sich heftig geeifert/ und die Sache ihm zu tieffen Gemüthe gezogen/ auch darüber auß der Nächtlichen Ruhe kommen/ und wenig geschlafen/ haben sich wiederum allerhand seltsame Gedancken und Einbildungen spüren lassen/ welche aber/ so bald die Ader geöffnet/ und einige wiewol nur gelinde soporifera gebrauchet/ in wenig Tagen gäntzlich cessiret und aufgehöret.

Von dieser Zeit an hat sich vielgemelter Sempronius gar wol befunden/ auch keine Beschwerde so wol am Leibe als Gemüthe vermercket. Als er aber Anno 1659. im Septembri verreiset/ un unterwegens in groß Schrecken gerathen/ folgends sich auch sehr geeifert und bey damahligem hitzigen Wetter etwas viel/ insonderheit an Wein/ getruncken/ und wenig geschlafen/ haben sich abermahlen allerhand phantasien und irrige Gedancken/ Einbildungen/ und Reden von Hexerey/ heimlicher Nachstellung und Gefährde etc. mercken lassen/ iedoch sind keine gefährliche Beginnungen und Gebährde/ oder andere unziemliche Dinge hiebey vorgelauffen/ sondern es ist wolgemelter Sempronius bey andächtigem Gebet und Seufzen zu GOtt stets verblieben/ und denselben üm Hülffe angeruffen/ welche auch in wenig Tagē nachdem dienliche Artzney-Mittel adhibiret, und die Ader erstlich am Arm/ hernach auch am Fuß geöffnet/ und der Leib gereiniget worden/ erfolget.

Zeit wärenden delirii hat er son-

 sten

ſten keine andere Leibes-Beſchwerden empfunden/iſt deß Tages im Logament herum gegangen / zu Tiſche geſeſſen/ Speiß und Tranck als ein geſunder Menſch zu ſich genommen/auch iſt der Pulß und Urin mehrentheils natürlich geweſen/ und keine ſonderliche Hitze verſpüret worden.

Von Anno 1659 biß auf gegenwärtige Stunde iſt er von dergleichen Gemüths-Beſchwerungen / wie auch allen Leibes-Ungelegenheiten gäntzlich befreyet / friſch und geſund geweſen/ und ob zwar durch unvermuthlichen ſchleunigen Todes-Fall ſeiner hertzlieben Ehe-Frauen er in groſſe Traurigkeit und Betrübnüß geſetzet / hat man doch nicht das geringſte von einigen ungereimten Gedancken / Reden/oder Gemüths-Irrungen an ihm vermercket.

Nun iſt die Frage/ob einige recidiva dieſer Gemüths-Irrungen hinführo zu beſorgen oder nicht?

RESPONSUM:

Ob zwar dieſe Paraphroſyne oder aberratio mentis, womit Cajus Sempronius behafftet/ an ſich ſelber / wie auch deroſelben Urſachen/ dergeſtalt beſchaffen / daß ſie wol recurriren möchten ; Iſt dennoch kein Zweifel/ es könne dieſer affectus, welcher in hoc ſubjecto nicht hæreditarius aut congenitus, nec idiopathicus, und ſeine longisſima & multorum annorum, nec certa intervalla hat / und allezeit a cauſis externis, welche wol mögen evitiret werden, iſt erreget worden / vermittelſt Göttlicher Verſehung/ durch gute mäſſige diæt und fleiſſigen Gebrauch dienlicher Artzney - Mittel præcaviret und verhütet werden.

Wie ſolches auß folgenden Conſiliis mit mehrem zu erſehen.

CONSILIUM MEDICUM
De Præcavendo & curando delirio ſimplici citra febrim.

MEntis aberratio, quam Generoſus Dominus N.N. per intervalla patitur, ut præcavetur, vel ſi fortè, quod avertat propitium Numen, recurrat, ſine morâ curetur, ne in phrenitidem degeneret, ante omnia diſpiciendum, ad quam ſpeciem deſipientiæ propriè ſit referenda, & à quibus cauſis dependeat: Varia namque & diverſa ſunt deliriorum genera; Aliud enim eſt ſimplex, idque vel primarium vel ſympathicum, cum vel ſine febri. Aliud melancholicum vel per eſſentiam vel per conſenſum; Aliud phreneticum, aliud paraphreneticum, aliud denique maniacum.

A poſteriori ut faciamus initium, ad maniam hæc, de qua agimus, deſipientia referri non poteſt; eſt enim ſine ferocitate & audacia, nec permanens & diuturna; multò minus ad paraphrenitidem in ſpecie ſic dictam; hæc enim conjuncta eſt cum

dolore

dolore lateris & tusſi: neque ad phrenitidem, quæ febrim acutam & continuam perpetuò habet comitem: neque ad melancholiam, quæ potiſſimum eſt cum triſtitia & metu, & in præſenti caſu repugnantem habet conſtitutionem corporis ſanguineam & plethoricam. Ad delirium itaque ſimplex, quod Græci παραφροσύνην vocant, & quidem ad id, quod eſt ſine febri, & citra partis alicujus inflammationem, referendum eſſe, cenſeo.

Cauſam, quantum ex conſtitutione corporis ſanguineâ, plethoricâ, & ex parte cholericâ, aliiſque indiciis colligere licet, habet ſanguinem nimis calidum, ferventem & bilioſum. Hic enim in venis & arteriis abundans, & à cauſis procatarcticis, vini ſcilicet largiore potu, iracundia & contentionibus, terrore ſubitô, vehementiore corporis æſtuante cœlo motu, vigiliis &c. quæ omnia præceſſiſſe ex relatione ægri conſtat, agitatus & accenſus, cerebrum partim vaporibus calidis, tum & parte ſui bilioſa illuc rapta, invadens, Spiritus animales inordinatè & irregulariter movet, exagitat & turbat, ut phantaſmata non ea, quæ debebant, menti repræſentent, ſed aliena & abſurda, nec eo modo, quô debebant, ſed alienâ qualitate infecta, nec ordinatè, ſed omnia fermè ſimul & confuſè, unde quæ diverſiſſima ſunt, & minùs cohærentia, dum ſimul occurrunt, connectuntur, & ſic phantaſia & ratiocinationis actio depravatur.

In Scopo itaque præcautionis allaborandum, ne ſanguis fervidior & bilioſus in corpore generetur, vel genitus tempeſtivè evacuetur.

Generatio impeditur:

I. Diætæ convenientis obſervatione; Victus ſit refrigerans & boni ſucci, ne obſtruat, nec nimius, ne repleat. Vitentur dulcia facilè in bilem abeuntia, ut & calida omnia, imprimis aromata, & quæ acria ſunt, ut ſynapi, cæpe, allium, raphanus, armoracia, & quæ cum his coquuntur. Cibi condiantur lactucâ, acetoſâ, cichorio, endiviâ, aſparago, ſucco citri, limonum, granatorum, ribes. berberum, ceraſorum acidorum &c. Utilis imprimis eſt ptiſana hordeacea cum paſſulis minoribus & propterea ſæpius aſſumenda. Ex fructibus conveniunt poma acida, granata, citri, cydonia, aurantia, pyra Bergamenſia, ut & alia melioris ſucci, ceraſa acida, fraga, fructus rubi idæi, ribes, berberum, cucumeres, melones, paſſulæ majores & minores &c. Potus ſit cereviſia defecata & tenuis, cum pauco lupulo benè cocta; Vinum rarius veniat in uſum, præſertim Hiſpanicum & alia generoſa.

Aër ad frigidum vergat, æſtuante cœlo

te cœlo in conclavi agendum, præcipuè quæ septentrionem spectat, vel orientem: maximè verò à radiis solaribus caput præmuniendum.

Exercitia corporis fiunt moderata, ne corpus incalescat, nec suscipiantur, nisi ante cibum.

Somnus excedat vigilias, quæ in hoc affectu sunt nocentissimæ, quatenus Spiritus, præcipuè animales absumunt, cerebrum exsiccant, bilem acuunt, augent & inflammant.

Alvus quotidiè respondeat; Segnior jusculis emollientibus & laxantibus passularum, prunorum dulcium, pulpa pomorum & similibus lubricetur, vel Enemate aut suppositorio sollicitetur.

Venus sit moderata & non nisi matutina, absolutâ concoctione & refectis per somnum viribus. Inter animi affectiones pernitiosissima est Ira, quæ Spiritus & humores agitat, corpus universum calefacit, mentem turbat & quasi in furorem agit, unde & ipsa furor brevis à Poëta dicitur, cane & angue pejus fugienda.

II. Epatis calidioris alteratione, quę pręter victū refrigerantem, suprà descriptum, optimè perficitur cichoraceis & intybaceis. Hæc enim hepar moderatè refrigerant, roborant, aperiunt, abstergunt, nec ventriculū lædunt.

Commodè horis matutinis sumitur conserva ex radicibus cichorii recentibus contusis præparata, vel Electuarium, quod sequitur:

Rec. Conserv. rad. cichor. ℔ß.
rosar. rubr. ol. ℥ ij.
violar. purpur. ℥ j.
Condit. lactuc. hispan. ℥ j.
spic. diatr. santal.
charrh. Abbat. ana ʒ iß.
Rob fragor. q. s. M. F.
Electuarium.

Suave etiam Epatis refrigerium est Tinctura fragorum, hunc in modum præparata:

Rec. Fragor. recent. in mortar. marmoreo conquassat. ℔ ij. Affund. aq. cichor. ℔ ii. Endiv. fragor. ana ℔ j. Spir. vitriol. ʒ i.

Mixta stent in loco calido per horas IX. posteà filtrentur per manicam Hippocratis, vel chartam emporeticam, & edulcorentur sirup. fragor. q. s.

Cùm fraga recentia haberi nequeunt, paretur Tinctura rosarum rubrarum cum aquâ cichorii & Endiviæ, addito syrupo berberum vel ribium quantum sufficit ad gratum saporem.

Tempore vernô utilissimè usurpatur serum lactis caprini cum Cichorio, Endivia, acetosa, aliisque Epaticis frigidis alteratum, & copiosius ad libras circiter duas vel tres quotidiè assumtum, ita ut poculum unum post alterum, instar acidularum

dularum quasi pitissetur: Magnam enim non solummodò calorem hepatis temperandi vim habet, sed & materiam, quæ obstructiones facit, per alvum & urinam blandè educit.

Extrà regioni hepatis applicetur ceratum Santalinum, vel ungventum refrigerans Galeni, aut rosatum cū camphorâ. Nec omittenda Venæ Sectio, quæ non tantùm hepar refrigerat, sed & plethoram minuit; Commodissimè autem instituitur tempore verno & autumnali paulò ante æquinoctia.

Evacuatio perficitur phlebotomiâ & Catharsi: De illâ modò dictum: Hæc per cholagoga benigniora, minusq; calida, Syrupum sc. de cichorio cum Rhabarbaro, vel rosarum solutivum cum aquâ cichorii vel endiviæ dilutum, expedienda:

Vel Rec. Rhabarb. Elect. ℈iij infund. per noctem in aq. cichor. & Endiv. ana ℥iß. addit. gran. ix. ♀ri ⊕lati. Manè colentur, add. Syr. de cichor. c. Rhabarb. ʒvj de tribus ℈iij.

Spic. Electuar. de succ. rosar. ʒß. M. F. potiuncula brevis.

Et hæc qvidem de præcautione.

Curationem quod attinet, statim ubi imminere videtur aliqva mentis aberratio, revulsiones instituendæ per clysteres, ligaturas & frictiones extremorum, cucurbitulas scarificatas in cruribus, vel qvod efficacius per phlebothomiam basilicę vel medianæ in brachio, postmodùm, si opus videbitur, etiam Cephalicæ, vel venarum in pedibus, sangvisq; ob plethoram satis largiter extrahendus: vesicatoria etiam brachiis & cruribus applicanda, pedumq; lotiones adhibendæ.

Intereà & sangvinis fervor per interna refrigerantia restingvendus, qvô fine Tinctura fragorum vel rosarum suprà descripta, aut tale solabium exhibendum:

Rec. Aq. Endiv. Nymphеæ, Cichorii acetos. ana ℥vj
Syr. flor. Rhead.
Coralior. rubr.
acetosit. citr.
Berber. ana ℥ij
M. F. Solabium.

Hoc fine & perlarum Emulsio à Cratone descripta utiliter qvandoq; & repetitim assumitur. Perlæ enim insignem vim habent sangvinē effervescentem præcipitandi, qvemadmodum hoc in oleo perlarum manifestum est, cujus pauculæ guttulæ ardentissimum vini spiritum in butyrum scissile coagulare possunt, ita quin Spiritus effervescentes & volatiles, fixiores & stabiliores reddere qveant, dubium non est.

Efficacissimum autem & instar omnium est nitrum benè præparatum, & in aqvâ simplici vel Endiviæ,

cichorii, aut aliâ conveniente dissolutum, id qvod pro experto habeo.

Dum hæc fiunt, omni studio enitendum, ut somnus, qvi delirantibus est remedium supra gemmas & lapides pretiosos æstimandum, procuretur: Initio dentur Hypnotica: Emulsiones potissimùm seminum papaveris albi & quatuor frigidorum majorum, e. gr.

Rec. Sem. papav. alb. ℥ß.
4. frig. maj. excoct.
ana ʒj.
Aq. nr. somnifer. ℥iiijß.
M. F. Emulsio. Add.
Margarit. Orient. præpar. ℈j.
Rotul. man. Christ. ʒij M.

Tempora & nares inungantur balsamo nostro soporifero, plantæ autem pedũ medullâ cervinâ. Postmodum, si opus fuerit, exhibeantur laudani opiati ritè præparati & correcti grana duo vel tria, vel in formâ pilulari, aut in liqvore convenienti soluta, exempl. grat.

Rec. Laudan. opiat. gr. ij.
Smaragd. præparat. gr. v.
Syr. flor. Rhead. ℥ß.
Aq. nostr. hypnotic. ℥iß.
Ol. perlar. orient. gl. vij.
M. F. potiuncula.

Cæterùm nec topica negligenda: principiò refrigerantia & nonnihil adstringentia capiti applicentur, qualia sunt hæc:

Recept. Aq. rosar. fragantiss. ℥iij.
Nymphiæ
Lactucæ
Sambuci ana ℥j.
Ol. violar.
Nymphiæ
Rosar. ana ℥ß.
Acet. rosac. ℥j.
M. exactissimè pro Epithemate;

Vel Rec. Ung. rosat. Mes. c. aq. rosar. diligent. lot. ℥ß.
Popul. alb. cam. phorali ana ʒij.
M. F. Linimentum pro frontal. ex alutâ.

In progressu admisceantur leniter discutientia, ex floribus chamæmeli, betonica, malva, anetho & similibus, e. gr.

Recept. Pulv. Sem. malv. lactuc.
Papav. alb. ana ʒiij.
Flor. betonic. melil.
Flor. rosar. rubr.
Violar.
Nymphiæ ana ʒj.
Farinæ hord. puriss. ℥ß.
M. c. oleo rosar. tantillo. aceti.
F. Cataplasma.

In declinatione applicetur Unguentum alabastrinum, vel ceratum capitale cum santalino mistum & alutæ inductum.

Si præter hæc etiam alia, qvæ à formâ specifica contra deliria facere dicuntur, experiri libet, svadeo, lapis smaragdus, cujus vires à multis etiam magni nominis Viris deprædicantur,

cantur, auro inclusus de collo appendatur, nudâq; in cute perpetuò gestetur.

Ut autem Deus ex alto salutaria hæc esse jubeat,

Et mentem in sano concedat corpore sanam,

devotè precor, meaque studia qvovis tempore prolixiùs contestanda defero. Dab. Colberg. d. XVIII. Januar. Ao. M. DC. LX.

N. Gener. Vestr.
Obseqvio & fide
addictissimus

BALDASSAR. TIMÆUS
von Güldenklee.

RESPONSUM IX.

De eodem affectu.

Von dem mir zugeschickten casu, den Cajum Sempronium betreffend/ ist nach reiffer Erwegung aller Umstände/so in casu allegiret, meine Meynung diese:

1. Der affectus an sich selbst ist bereits in dem mir zugleich mit communicirtem responso Medico wol definiret, daß er eine παραφροσύνη, oder melancholica mentis aberratio sey: ob dieselbe conjuncta sey gewesen cũ febre, oder nicht/stehet auß dem tenore casus vor gewiß nicht zu determiniren: Ich solte mir aber wol die Gedancken machen/ daß auch einige species febris und zum wenigsten eine Ephemera plurium dierum mit untergelauffen/ ja wol gar der morbus dürffte gewesen seyn/ dessen Symptoma diese παραφροσύνη nicht unfüglich könte genennet werden. Dann weil diese paroxysmi melancholici noch nie anders entstanden/als wann eine sonderliche excandescentia und inordinata agitatio spirituum durch Zorn/ und Schrecken / oder auch eine Erhitzung deß Geblüts durch Bewegung deß Leibes in warmen Wetter / und liberaleß Wein-trincken vorher gegangen/dergleichen causæ aber in corporibus dispositis leichtlich eine Febrilische Entzündung zu wege bringen / vermuthe ich/ daß dieselbe in hoc subjecto auch wol dürffte causiret sein/gestalt dann auch die allemahl-gut-befundene Venæsectio, gelinde purgation, und Gebrauch etlicher gelinder Soporiferorum einen solchen morbum febrilem, GOtt Lob/leicht und in wenig Tagen haben gehoben / darauß das Symptoma παραφροσύνης, als dessen accidens, auch zugleich cessiret hat.

2. Subjectum immediatum dieses affectus sind unstreitig die Spiritus vitales & animales, indem dieselbe nicht allein unnatürlich beweget / und entzündet/sondern auch durch unartige und ad inducendum falsos & melancholicos conceptus, sonderlich specificirte fuligines oder μιάσματα beflecket / trübe und irre gemacht seyn/

 dahero

dahero die facultas imaginativa sic malè affectis instrumentis utens, auch nothwendig irren/ und falsos & vanos conceptus formiren müssen. Es werden aber solche μιάσματα gemeiniglich à chylo, vitio primæ digestionis in ventriculo corrupto & acescente in venas lacteas mesenterii intromisso, & per thoracicas noviter inventas ad venas subclavias delato, ac sanguini ad eas influenti permisto causiret; dadurch dann die Spiritus in sanguine per arterias in totum distributo inficiret, und weil das vitium primæ coctionis in secundâ & tertiâ nicht wol emendiret werden kan/ auch die so genante Spiritus animales in cerebro beflecket/ obnubiliret und inhabiles gemachet werden; welches weitläufftiger zu demonstriren und zu erklären sich dieses Orts nicht wil thun lassen; Doch so viel dienet zu Beglaubigung dessẽ/ was gesaget/ zu melden/ daß gleichwie die Spiritus in ihrer wahren Natur auß einem subtilen und gleichsam Spiritualischen Sale volatili bestehen/ deren selbigen nichts Widerlichers begegnen kan/ als wann einige aciditas præter naturam ihnen admisciret wird/ wie solches die accuratiores naturæ scrutatores allenthalben beweisen und darthun.

3. Weil nun vornemlich gefraget wird/ob einige recidiva solcher Gemüths-Irrungen hinführo zu besorgen sey oder nicht/so muß ich zuförderst bedingen/daß/wann dißfalls secundum fundamenta naturæ & artis die Warheit/ wie billich/ soll gesaget werden/ man solches nicht zu Verderbung der Imagination und præconcipirung einiger nachtheiliger Furcht müsse dienen lassen; Sondern dem lieben GOtt zuförderst/der Gesundheit und Kranckheit moderiret nach seinem Wolgefallen/und wie Er es zu unsrem Heil vorträglich befindet/ alles in Christlicher Gelassenheit heimstellen/ inmittelst von seiner väterlichen Güte das Beste in gläubigem Vertrauen hoffen und kindlich erbitten; hiernechst auch guten Rath und natürliche Hülff-Mittel zur præservatiõ allemal gebrauchẽ müsse.

Hoc præsupposito kan ich nicht anders sagen/als daß wol möglich/gleich wie bißhero post intervalla aliquot annorum geschehen/also auch hinfüro dergleichen aberrationes wol vorfallẽ können/cùm positâ causâ & non impeditâ sequatur effectus. Wer kan aber leugnen/ daß nicht ratione causarum internarum zuweilen wiederúm corruptiones alimenti assumpti entstehen/ und durch zufällige comotiones vehementes animi & corporis, oder Unordnung in diæta, dergleichen Fälle nicht eben allemahl zu verhüten stehen/ gleichmäßige alterationes, Erhitzungen und perturbationes spirituum vorfallen können. Derowegen kein besserer Rath/ als zuförderst

den

den lieben GOtt hertzlich im Verhütung solches Unfalles anzuruffen / auf solch gläubiges Gebet eine starcke Hoffnung zu gründen / daß GOtt dieses Ubel nach seinem mitleidigem Vater-Hertzen unzweiflich abwenden werde / und dañ die von GOtt verliehene præservativ-Mittel ab und an fleißig und cum insigni fiducia zu gebrauchen / und alle vehementes affectus, vornemlich den Zorn und Eyfer mit allen Kräfften zu vermeiden.

4. Anlangend nun die præservation und Cur dieses affectus, so habe ich demselben / was der hocherfahrne Herr Timæus von Güldenklee wol-bedächtlich gerathen und præscribiret, fast wenig hinzu zu thun. Das verschriebene Purgier-Tränckein sub A, ist diesen Umständen nach sehr wol appropriiret, und demnach / weil es bißhero gut-gethan / billig zu gebrachen. Vermute es / daß vor den Æquinoctiis solches nicht nur einmahl / sondern wol etliche mahl in solcher Frühlings- und Herbst-Zeit zu gebrauchen werde gemeynet seyn. Das Aderlassen ist gleichfalls hochnöthig und nützlich. Könte man aber auß den Hæmorrhoidibus das Geblüt entweder durch die sanguisugas, oder durch Erweckung dero natürlichen Flüssen mit deß Hr. Patientē gutem Willen evacuiren, solte meines Erachtens solches noch näher ad scopum gereichen. Durch vomitoria wird ins gemein diesem malo noch geschwinder und gewisser abgeholffen / und vorgebeuget / wozu die so genante Panacæa ♃ Glauberiana vor andern sehr dienlich wäre: weil ich aber nicht weiß ob uñ wie sich der Hr. Sempronius zum vomiren schicket / darf ich dißfalls nichts eigendliches determiniren, sondern muß es præsentis Medici judicio billig anheim stellen. Die Lattwerge sub B. ist sehr wol eingerichtet / und nicht ohne Nutzen quovis tempore uñ zum öfftern zu gebrauchen. Das serum lactis caprini mit den succis sub C. ist ein herrliches Medicament, wenn in selbigem vehiculo eine gute Tinctura Lunæ zugleich mit eingenommen würde / à gt. 10. ad 15. vel plures ascendendo, würde solches der naturæ acidularum nach näher kommen. Ich habe zu dem Ende eine von mir præparirte tincturam gerne hiebey fügen wollen / ob etwa dergleichen eine nicht eben möchte bey der Hand seyn / wie sie dann in officinis gar selten und wol præpariret gefunden wird. Was sonsten von dem Regimine diætæ von vor-wolgemeltem Herren von Güldenklee erinnert / hat seine vollkomene Richtigkeit / und wird billich nach allem Vermögen observiret.

So ist auch das jenige / was pro curatione affectus vorgeschrieben / allbereit per experientiam in hoc individuo guter Massen approbiret, weil bißhero der paroxysmus mit dergleichen Mitteln / GOtt lob / leicht und in wenig Tagen gehoben worden; Derowegen ich

darinn nichts zu mutiren nöthig erachte/ohne daß ich die Tincturam Lunæ billich recomendiren muß; Jngleichen eine gute Essentiam hyperici, welche in formâ liquidâ mit dem Julapio zu permisciren sich Zweifelsohn sehr wol schicken wird.

Der barmhertzige GOTT wolle in Gnaden alle fernere beschwerliche paroxysmos verhüten / und den Herrn Sempronium bey der itzo etliche Jahr her empfundener Befreyung und guter Gesundheit nach seiner Väterlichen Güte lange erhalten. Habe dieses auf geschehenes Begehren zu schuldiger Antwort und Nachricht eigenhändig aufzusetzen keinen Umgang nehmen wollen. Actum Rostock den 18. Julii Anno 1662.

RESPONSUM X.

De Eodem casu.

Hoch Edel-Gebohrner etc.

AUß dem Consilio, welches E. Hr. Gestr. mir neulicher Tage zugeschicket/befinde ich/daß N.N. vermeynet/es sey die παραφρoσύνη, womit Sempronius behafftet gewesen/ von einer Ephemera plurium dierum entstanden: Nun bin ich zwar anfänglich selber in diesen Gedancken gewesen; Sintemahl ex vehementi corporis, æstuante cœlo, agitatione, animiq; excandescentiâ & vini largiore potu, in corpore plethorico, dergleichen Feber leichtlich hätte können angezündet werden/bin auch in Hofnung gestanden, es würde intra diem quartum, ut in Ephemeris plerumque fieri solet, einige Beßerung erfolgen/ insonderheit weil die transpiratio allezeit libera gewesen/uñ der Hr. Patient täglich/ horis præsertim matutinis, starck geschwitzt; Als aber solches nicht erfolget/auch die septimo, qui tamẽ longissimus harum febrium terminus est, gar keine Aenderung sich spüren lassen / und die Gemüths-Jrrungen starck zugenommen / und usque ad decimum quartum sich erstrecket/ bin ich in Zweifel gerathen/ ob Ephemera sich auf so lange Zeit extendiren könne / quò minùs in putridam degeneret, dessen ich gleichwol keine indicia, wie genau ich auch Achtung darauf gegeben/ finden können.

So ist auch der calor in Ephemeris adeò mitis & svavis, daß er dergleichen delirium nicht hat verursachen können; Ad excitandum enim delirium requiritur ingens caloris à naturali recessus.

Uber das ist weder ex pulsu noch ex urinis einige Anzeigung deß Febers vermercket worden/ und wäre ein Feber dabey gewesen/ utique virium vigor adeò constans non fuisset, ut pro libitu instar hominis sani & deambulare & cibum potumque capere potuisset æger.

So viel das prognosticon betreffen

ſen thut/ob nemlich enige recidiva zu beſorgen oder nicht? Setzet zwar N. N. gar recht/ daß/ weil die Urſachen/ worvon dieſer affectus vorhin entſtanden/ iederzeit recurriren können/auch deroſelben effectus zu beſorgen ſtehe: Es bleibet aber auch feſt/ was ich in meinem Reſponſo ſtatuiret, daß nemlich dieſer affectus vermittelſt Göttlicher Verleihung durch dienliche Artzney-Mittel und mäßige diæt köñe præcaviret werden/ und bezeiget die Erfahrung/daß dergleichen affectus, wann ſie nicht hæreditarii, nec idiopathici, nec radicati, idoneis medicamentis, accuratáque & decenti diæta öffters ſind præcaviret worden/ wie in Obſervationibus Practicorum hin und wieder zu leſen/auch noch allhier zwo vornehme Perſonen im Leben/ ſind deren der eine vor 15. und der ander vor 19. Jahren mit dergleichen affectu behafftet geweſen/ und/GOTT Lob/ biß auf heutigen Tag keine recivam vermercket/ geſtalt dann auch Sempronius ſelber/nachdem er dienliche Medicament zu rechter Zeit gebrauchet/Ader gelaſſen/ eine gute mäſſige diæt gehalten/ und allen hefftigen Gemüths-Bewegungẽ ſich geduſſert/ ſchon gantzer 10. Jahr von allen Gemüths-Irrungen frey geweſen/ und/ GOtt Lob/noch iſt.

Was ſchließlich bey der præſervation und curation dieſes affectꝰ erinnert wird/ laß ich mir in allem gefallẽ.

Apertio hæmorrhoidum iſt per medicamenta ſchon verſichert: Die Sanguiſugas hat man bißher nicht admittiren wollen.

Vomitiva ſind nicht gebrauchet worden. Quia patiens ad vomendũ non eſt proclivis, & metuendum,ne in corpore inſigniter plethorico vena aliqua in pulmonibus rumpatur.

Die Eſſentia hyperici iſt etliche mahl in vehiculis convenientibus gebrauchet worden/ hat auch cæteris partibus guten effect gethan.

Tinctura ♄ iſt in omnibus capitis & cerebri affectibus ein ſonderliches Specificum, und ob ſie zwar gemeiniglich eine corroſivität bey ſich hat/ quatenus menſtruorum ſolventium acredo ægrè ſeparari poteſt, iſt doch dergleichẽ bey dieſer/welche von N. N. communiciret worden/ gar nicht zu mercken/ dannenhero ſie ſicher und verhoffentlich mit Nutzen wird können gebrauchet werden.

Dieſes habe ich auf Begehren wolmeynend und citra præjudicium hiebey erinnern wollen/wündſchende/ der Allgütige GOtt/ welcher bißhero zu Gebrauch derer verordneten Medicamenten guten Succeſſ verliehen/und nunmehro bey 10. Jahren vor aller recidiv behütet/wolle auch ferner dieſelbe in Gnaden abwenden / und im geſunden Leibe auch geſunde Vernunfft verleihen um Chriſti willen!

RESPON-

RESPONSUM XI.
Ejusdem Argumenti.

GEnerosus & Magnificus Dominus, sub finem proximè elapsi veris insolitum quendam calorem ac æstum sentire cœpit, cùm in toto corpore, tùm præcipuè in capite & circa faciem; qui quidem calor febris omninò expers erat, cum & pulsus naturali à statu parum recederet, nisi quod plenior esset, tum & virium vigor omninò constaret, adeò ut pro libitu deambulare & cibum potumque capere potuerit. Fervor autem iste præcipuè caput infestabat, sicuti facies majore & insolito rubore suffusa, docebat, comitabantur plurium noctium vigiliæ planè pertinaces, actiones animales quoque nonnihil depravabantur, ut facili levique de causa succederet iracundia, ac in obvia quæque indignatio.

Quæ cùm satis ostenderent singularem Spirituum animalem fervorem, tàm in ventriculis, quàm ipsâ cerebri substantiâ, quo actiones, quæ ad rationem pertinent, nonnihil à statu naturali moverentur, & cum quadam vehementiâ fierent; Et verò iste fervor non in capite solùm, sed & toto corpore cum quadam molestiâ & anxietate intrinsecus à Magnific. V.râ perciperetur magis, quàm ab astantium contactu extrinsecus, non difficulter conjiciendum erat, in venis & arteriis totius corporis maximè circa cor & hepar sanguinem effervescere, adeoque cerebrum partim vaporibus calidis, tum & parte sui atrabilariâ illuc raptâ, impetere ac lacessere, atque ita per consensum totius affici.

Etsi autem hujusmodi æstus atq; fervor maniodes ab internâ causâ excitetur non infrequenter ex fermento quodam atrabilario, quod per intervalla in tantum accendit sanguinem sine febre, ut & cor & cerebrum manifestè lædantur, ejusq; actiones non parum depraventur; attamen non minus frequens est à causis procatarcticis & externis fermentum illud atrabilarium moveri, sanguinemque jam ante fervidum accendi, ac versus caput impelli, ceu præcipuè sunt iracundia aliquandiu perseverans, vini generosioris potus prolixior aut frequens, diuturnior mora sub radiis solaribus cùm caletur maximè, consultationes, contentiones arduæ & pertinaces. Quarum singula in corporibus dispositis vehementiorem sanguini fervorem concire, & versus caput impellere potest.

Utrum autem illarum aliqua & quænam heîc prægressa fuerit, non ita scrupulosè inquirendum putavi. temporis circumstantias rectè reputans

[illegible] prædictas illas causas externas fere omnes & junctis operis concurrisse ac adfuisse, non frustrà [illegible].

Ex quibus consectarium erat pro tollendo isthoc affectu corporis & statu in pristinum redintegrando scopos illos curativos emergere, ceu liberatos a morbo, causâ morbifica, tum & urgente vigiliarum symptomate, tum [illegible] ut fervor sanguinis refrigeretur tam in corpore quàm in capite, ut sanguis fervidus & æstuans in capite revelleretur, [illegible]que, tum ut vigiliæ pertinaces corrigerentur.

Quibus scopis cùm præcipuè inservire possit Venæsectio statim à me proposita, & ut quàm maturimè [illegible] dextro, [illegible] uno vel altero die in brachio [illegible] institueretur, à me curatum est, cum alvus prædic. cerevisiâ laxativâ sollicitata aliquoties dejecisset.

Etsi vero optarem moneremque sanguinis missionem in corpore ita plethorico, constantib9 viribus ætate virili, ad avertendum morbi periculum fieri oportere largiorem, quę saltem aliquatenus satisfacere posset, admissum tamen id non fuit, sed [illegible] jussus est tonsor ligaturam solvere, adeoque venam [illegible], unde etiam non ita citum capiti [illegible] allatum: adeoque, ut post [illegible] cucurbitulæ scarificatæ scapulis & brachiis adhiberentur, necessum fuerit, tanquā Venæsectionis vicariæ.

Intereà fervori ac æstui sanguinis alterando inserviebat aquâ hordeata cum passulis corintiacis & prunis prunellis decocta, syrup. acetos. citri, fragor. & rob. cynosbat. additum &c.

Per vices in usum ascitus Juleb colatitius ex conserv. rosar. Vitriolat. Rob cynosbat c. aq. refrigerantib. colatis additis syrupis prædictis.

Nec tamen neglectus est usus seri lactis caprini, quod tum magis utilissimum hic erat, nunc solum, nunc c. sem. papav. alb. melon. & amygdal. dulc. colatum emulsumque.

Intereà arcendis vigiliis somnoque postliminio reducendo quàm sedulo capiti prospectum fuit partem epithemate hypnotico ex sem. papav. alb. melon. &c c. aq. convenientib. transcolatis, linteoque quadruplici fronti iterato admotô.

Tum & unguentum nostrum hypnoticum alternis vicibus linteo inductum fronti applicatum fuit.

Laudano opiato dextrè & prudenter exhibito [illegible] potuisset, nescio tamen quis vanus metus illud respuerit repudiaritque.

Interea victus ratio huic affe-

ctui & scopis prædictis consentanea, conveniensque instituta fuit, quæ omni careret calefaciendi facultate, sed è contrà, quæ non segniter refrigerare posset, nec tamen & ea admodum plena, prout quidem integer appetitus illam admitteret, sed tenuior potius ac parcior ob magnam jam tùm sanguinis præsentem abundantiam.

Vini usus ad aliquot septimanas utili obsequio excludebatur, præcipuè generosioris, quod & sanguinē calidiorem reddit, & vaporibus quàm citissimè caput petit ac ferit, tùm & cerevisiæ fortiores; cibi aromate largiùs conditi, ut & pinguia, consultò respuebantur.

E contrà tenuioris usus erat cerevisiæ, jusculorum avenaceorum, hordeatorum, ex vitello ovic. aq. diluto, prunis, cerasis; lactucæ quoq; esus pro acetario frequens erat.

Animi affectuum debita habita fuit ratio, eo composita, ut animi tranquillitas servaretur, damnosi verò animi adfectus studiosè vitarentur, itaque ut Magnific. V.ra ab omni iracundiâ, contentionibus, disceptationibus [illegible] caveret, seseque subtraheret, è contrà verò grato cum amicis colloquio, ac suavi deambulatione tempus falleret, [illegible] solum, sed & re ipsâ [illegible] fuit.

Quibus unâ alterâque septimanâ ita usurpatis divinâ assistente gratiâ id assecuti sumus, ut remitteret paulatim calore æstuoso, [illegible] consopitæ, actionesq; animales pristinæ integritati ac tranquillitati redditæ restitutæve fuerint, pro quo ipso divinæ benignitati [illegible] gratiâ animitus offero ac dico, [illegible] ut Magnific. Vestr. diu sospitem ac incolumem servare velit, DEUM obtestor

Magnific. Vestræ
Obsequentiss. Cliens
PETRUS GEIL. [illegible] D.

P. S.

PRæcautionem quod attinet, omninò ea necessaria est, & curatione non parum facilior. Dispositiones enim præter [illegible] affectiones morbosas [illegible] nisi corrigantur, paulatim accrescunt, usque dum suoptmet robore [illegible] gnum sæpè morbum erumpunt. Et uno vel altero die præservando plus efficere licet, quàm [illegible] sæpe septimanis curando. Dum enim menti sua etiamnum constat integritas, consilio obsequentiores sunt ægroti, ubi autem ratio [illegible] rata, sanum plerumque respuunt consilium.

Iisdem autem præservationibus [illegible] affectus innititur scopis, [illegible] in curationem adhiberi debuerunt. Nimirum ut sanguinis abundantia [illegible]

ca[illegible]

avertatur, fervor illius mitigetur & attemperetur, tum ut copia ferventis sanguinis a capite avertatur.

Primum obtinendum erit victu placè temperanti, ne ob cibi & potus copiam sanguis generetur abundantior. Verum cum exactè id observare non ita proclivè sit Viro publico, & qui non usque quaque sui juris est, sed quem aliorum honori & amicitiæ aliquid dare oportet; itaque per vices, Vere nimirum & Autumno, abundantior sanguis Venæ sectione minuendus est.

Ne autem sanguis justo calidior generetur, aut evadat, atque ita in naturam atrabilariam degeneret, omnia quæ caput & sanguinem valdè calefacere possunt, singulari curâ devitentur. Ceu vini generosi potus, aquæ ardentes seu spiritus vini, cerevisiæ item fortiores & multum lupulatæ, acres, & vaporosi cibi, ceu parati cum raphano, sinapi & cæpe, itemque aromatum largiora condimenta.

Tum & æstus solaris ac calida hypocausta, balnea item declinanda erunt, cum non solum aërem præbeant calidiorem, sed & capitis repletioni causam præbeant. Animi præterea affectiones vehementiores studiosè evitentur, ceu iracundia, contentiosæ disceptationes, cogitationes profundiores, ut & lectiones tales, atque prolixiores. Denique à capite revellant & sanguinem acrem, & vapores calidos cucurbitulæ scarificatæ, scapulis ac brachiis applicatæ, bimestri ad minimum spatio. Huic scopo quoque non parùm confert setaceum, ut moris est, nuchæ appositum, quo emissario non parum acrium humorum à capite revelleretur. Ut autem optatius illa cadant, finemque suum rectius assequantur, viscera ab humoribus biliosis acrioribusque, ac fermentum atrabilarium suppeditantibus foventibusque, verno ac autumnali tempore ritè ac convenienter expurganda sunt.

Commodum pro temporis & circumstantiarum ratione purgantibus, prout præsens Medicus illa è re fore cognoverit; quam in rem certas formulas futuris usibus præscribere supervacaneæ, imò noxiæ esset operæ, cùm id a præsentis Medici prudentiâ unicè fieri debeat.

Tandem nec hoc sine monitu præteriri debuit, ad avertendum hunc affectum à sanguinis fervore & abundantiâ oriundum magnoperè conferre consvetudinem conjugalem, quâ ipsâ sanguinis calor non parùm deferveścit, atque attemperatur, sicuti id in vulgus penè notum est, & dicterio locum dederit: Maritis calorem juvenilem facilè defervescere, ne quid de societatis conjugalis suavitate dicam, quæ

multas animi ægritudines lenire ac plurimum demulcere potest.

RESPONSUM XII.

Contusio Capitis cum fracturâ & depressione cranii.

FRanciscus Helm, Civis & cultri faber Stargardiensis bene potus, æstuante cœlo die XXIII Junii Anno M. DC. LV. à Christiano Granovio lamina ferreâ in osse synciputis percussus, derepente quidem mutus factus, sensibus tamen & motu integris, adeò ut eo ipso non minus ac postero & tertio die in conclavi & atrio deambularet, iracundus & minitans, sæpiusque manu elevata percussori quasi minitatus.

Nocte diem quartum præcedente supervenere convulsiones & lipothymiæ, quibus paulò pòst extinctus est. Plaga post mortem demum à Chirurgo, incisâ cute & pericranio, aperta est, craniumque depressum & fractum repertum: An meninges læsæ fuerint, non liquet, cum cranium ipsum aperire Chirurgus neglexerit.

Quæritur, an contusio hæc & fractura cranii ex se & simpliciter pro lethali habenda sit?

RESPONDETUR:

Contusiones & fracturas cranii periculosas quidem esse, sed non simpliciter & absolutè lethales.

Quemadmodum enim vulnera cerebri non omnia necessariò & absolutè sunt lethalia, sed ea tantum quæ in causa sunt ut Spiritus animales subitò dissipentur, vel sanguine e vasis effuso principium nervorum occludatur, atque ita Spirituum animalium influxus prohibeatur, vel ex eodem inflammatio cerebri & febris excitetur; Sic & capitis contusiones & cranii fracturæ per se simpliciter lethalibus non [illegible], nisi adeò vehementes sint, ut vasa cerebri & circa cerebrum rumpantur, sanguisque ex iis ad principium nervorum effundatur, qui ibi consistens Spirituum animalium influxum prohibeat, vel inflammationem & alia gravia symptomata excitet.

In præsenti autem casu vasa cerebri & circa cerebrum non fuisse rupta, cum ex aliis indiciis, tum etiam inde constat, quod neque per os aut nares, vel aures sanguis effluxit, nec sopor aut stupor subsequutus.

Principium verò nervorum non fuisse obstructum vel compressum ex eo manifestum est, quod percussus in tertium usque diem deambulaverit, id quod impedito Spirituum animalium influxu nequaquam fieri potuisset.

Aphonia quidem commotionem cerebri arguit, sed minus vehemen-

tem

[illegible] nec hil [illegible], siquidem sensus & motus integri perstiterunt. A [illegible] enim concussione non tantum [illegible] atur læsus, sed etiam non videt, non audit, & fere moritur, ut habet Hipp. in Coacis *Aphorism. 489.*

Inflammatio autem & convulsiones, vera mortis hujus causa, [illegible] quidem arbitratu artis operâ [illegible] potuissent; Si mox inter initia ad impediendum sanguinis tenuioris affluxum, vena secta fuisset, corpusque impurum pharmacis vel enemate evacuatum. Et cum procul dubio à contuso fractoque cranio aliquid sanguinis super duram meningem effusum fuerit, consultum, imo maximè necessarium erat, cranium tempestivè aperire, & sanguini, antequam putresceret, patefacere exitum.

Sic & cranium depressum artificiosè [illegible] ari, caputque & vires tonicis roborari debebant.

Quæ omnia cùm neglecta sint, mirum non est, ægrum convenientibus remediis destitutum satis concessisse, præsertim cum & ira vehemens, & aeris constitutio calidior & [illegible] accesserint. Quàm periculosa enim maximè in vulneribus capitis hæc sint, videre est apud *[illegible] Centur. 6. Curatione [illegible]. Manliam in loc. comm. præcepto, Guilielm. Fabric. Centur. 1. observ. [illegible] Centur. 5. observ. 25. Sennertum lib. 5. Med. pract. part. 4 cap. 3. & alios.*

Hæc cùm ita se habeant, dicendum omnino est, contusionem hanc & fracturam cranii simpliciter & absolutè lethalem non fuisse, sed ægrum auxiliis necessariis & convenientibus tempestivè & ex arte adhibendis destitutum, accedentibus erroribus, causisque externis, inflammationem cerebri & convulsiones, tandemque mortem contraxisse. Et hæc mea quidem, salvo aliorum judicio, est sententia, quam requisitus scripto hoc, manuque meâ & Sigillo contestari volui. Colbergæ d. XV. Septembr. Ann. M. DC. LV.

BALDASSAR TIMÆUS
von Güldenklee.

RESPONSUM XIII.

Vulnus Capitis in osse frontis cum fissurâ cranii.

ANno Christi 1663. den 23. Decembris, ist der Hoch-Edelgebohrne Herr Otto von Schwerin von einem Polnischen Bauer auf der freyen Land-Straße mit einem grossen Stück Holtzes vorne an die Stirne

deß Häupts geschlagen / wovon er alsobald zur Erden niedergefallen und erstummet: Die Stirn ist gantz und gar entzwey geschlagen / daß auch der zerbrochenen Knochen eilffe gewesen / derer etliche von sich selbsten abgefallen / etliche einwärts ins Gehirn gegangen. Ob nun zwar der Schaden gebührlich verbunden / auch dienliche Medicament üserlich gebraucht worden / hat sich doch die Sprache und Gehör nicht wieder gefunden / sondern es hat der verwundete gleich einem Todten gelegen / und weder Hand noch Fuß rühren oder bewegen können / biß er endlich den 30. Decembr. auf den Abends üm 9 Uhr Todes verbliechen.

Nach Eröffnung deß Hauptes haben sich etliche Splitter gefunden / welche durch duram und piam matrem ins Gehirn gegangen / auch hat sich ein Riß in der Hirnschale biß nach dem Hinter-Kopff eines Fingers lang sehen lassen. Das Gehirn und dessen Höhlen sind mit vielem Blute angefüllet gewesen / welches einen bösen faulen Geruch und Stanck von sich gegeben etc.

Dieses haben wir Endes-unterschriebene zu Steuer der Warheit auf unserm Eyd und Christlichen Gewissen hiemit attestiren und anzeigen wollen den 31. Dec. des 1663. Jahres.

Carl Hempel.
Christian Hiller.
Johann Ohmb. Wundärtzte.

RESPONSUM.

DEmnach befunden / daß nicht allein das os frontis gantz zerschmettert / und in eilff Stück entzwey geschlagen / davon etliche Splitter und Schiefer durch duram & piam matrem hinnein in die substantz deß Gehirns gegangen / sondern auch eine fissura von dem osse verticis biß an das os occipitis eines Fingers lang sich erstrecket / und das Gehirn insonderheit dessen ventriculi oder Höhlen mit vielem geronnenen Geblüte / so schon putresciret, angefüllet gewesen. Als ist die Verletzung und beschehene Gewalt billich pro simpliciter & absolute lethali zu erkennen / gestalt sie dann hiemit dafür gehalten und erkennet wird / sintemahl hierdurch das Gehirn als eines von den Edelsten Theilen deß Menschlichen Leibes heftig verletzet / dessen Häutlein mit den spitzigen Schiefern und Splittern verwundet gestochen / die Aderlein mit Gewalt zersprenget / die Spiritus animales von dem faulenden Geblüte / welches auß dem Cranio und ventriculis cerebri herauß zu bringen unmüglich gewesen / überwältiget und gantz unterdrucket worden / worauß der Todt unfehlbar erfolgen müssen.

Ita, salvo aliorum judicio, sentio

BALDASSAR TIMÆUS
von Güldenklee.

RESPON-

RESPONSUM XIV.

Vulnus asperæ arteriæ.

NObilis quidam in finibus Poloniæ & Silesiæ duello decertans in anteriore colli parte per asperam arteriam transversim vulneratus, profusâ ingenti sanguinis copiâ & denegato Spiritu subitò concidit & mortuus est. Cadaver defuncti ut inspicerem, & de vulnere judicarem, petierunt Amici.

RESPONSUM:

Abstersa Chirurgi operâ, sanguine, inveni non tantum asperam arteriam, sed & venas jugulares & arterias carotides, imò & gulam subjacentem vulneratam, unde vulnus pro simpliciter lethali habendum esse censui.

Sunt enim asperæ arteriæ vulnera, quæ magna non sunt, & in quibus tantum membranosa & cartilaginosa substantia læsa est, sanari possunt, & sæpè sanata sunt, ut paulò post dicetur. Attamen si venæ jugulares, & arteriæ soporales & gula simul læsa sint, ut in præsenti casu, ob sanguinis confertim in pulmones irruptionem, respirationisque interceptionem, hominem suffocari & subitò mori necessum est, quamquam hoc non ob vulnus asperæ arteriæ, sed venæ jugularis vel arteriæ soporalis accidat. Vulnera autem asperæ arteriæ, quæ tantum in membranosa vel cartilaginosa ejus substantia terminantur, curabilia esse, laryngotomia evincit, & curatorum exempla, quorum aliquot annotavit *Schenckius lib. 2. observ. Tulpius observ. lib. 1. cap. 50. Sennert. lib. V Med. pract. part. 4. cap. 3.*

Ipse quoque tale vulnus sanatum vidi in Cive quodam Colbergensi Jacobo Tellior. Is Anno M. DC. XXIV. seditionem contra Senatum molitus, cùm Schiefelbenam profectus esset, & in dormitione ab aurigis insidiam sibi factam intelligeret comprehensus in arcem Cosilinensem deductus, ibidemque carceribus inclusus, arrepto cultello asperam arteriam sibi incidit, unde in lipothymiam quidem prolapsus ab adstantibus pro mortuo habitus est, sed brevi ad se rediens, & vulnere deinceps obligato, integræ valetudini restitutus est, nisi quod continuâ vocis raucedine per totam vitam, supervixit enim annos quàm plures, laboraret.

RESPONSUM XV.

Contusio Diaphragmatis.

CUm anno M. DC. LIV pugiles quidam in palæstra coram Colbergensis publicè digladiarentur, Tympanista quidam interveniens arreptâ clavâ igneâ, quam [illegible] vulgo vocant, athletarum non nemi-

neminem ad pugnam provocavit, primoq; statim congressu, vehementi ictu in latus sinistrum percussit, unde subitò concidit sine sensu & motu, in vicinam cellam vinariam à sodalibus deportatus, infusoq; in os vino generoso, paululum respirare visus est, brevi tamen pòst è vita decessit. Qværitur, an ictus iste simpliciter & absolutè mortem intulerit, an secus?

RESPONDETUR:

Detecto inspectoq; cadavere latus sinistrum circa costas mendosas & dorsum sangvine multô undiq; suffusum deprehendi, aperui corpus, ipsumq; diaphragma in utrâq; superficie tàm qvà cor, quàm qva lienem spectat, valdè contusum, venasq; à vicinis venæ cavæ & arteriæ magnæ truncis prodeuntes, disruptas inveni, ex qvibus ingens sangvinis copia profluxerat. Hinc dissipatis spiritibus, & impedito diaphragmatis ad respirationem & vitam summe & necessariò motu, aliter fieri non potuit, qvin ictu tam vehementi percussus moreretur; Id quod fide medicâ, manuq; & Sigillo meo attestari volui. Colbergæ d. xv. Julii An. M. DC. LIV.

RESPONSUM XVI.

Vulnus pulmonum profundum.

ANNO M. DC. XXXVIII. Nobilis quidam Danus in castris Svecicis ad Tribbeseam à [illegible] mentariæ Præfecto inter epulas & commessationes pugnans [illegible] sub ala lateris dextri infra [illegible] & quartam costam vulneratus, [illegible] fusa ingenti sangvinis [illegible] mosi copiâ, subseqventiq; [illegible] dâ virium prostratione & [illegible] tibus animi deliqviis [illegible] ta decessit. Qværitur, an vulnus [illegible] simpliciter & absolutè lethale habendum, an secus?

RESPONSUM:

Aperto thorace, [illegible] sangvine grumoso [illegible] referta, inveni lobum [illegible] gione pertusum, arteriam [illegible] sam vulneratam, unde [illegible] gvinis profluvium, [illegible] tuum vitalium dissipationem, [illegible] riumq; lapsum, syncopen, [illegible] deniq; mortem [illegible] oportuit: Etsi enim [illegible] pulmonum ipso & vasa [illegible] ra sine hominis interemptione [illegible] d[illegible] vulnerata esse [illegible] jo[illegible]s tamen, vena [illegible] & arteriâ venosâ hoc non [illegible]. His enim læsis sangvis & spiritus vitalis profunditur, & [illegible] vel a copia sangvinis pulmones & cor opprimuntur, & [illegible] calor.

RESPON-

RESPONSUM XVII.

Vulnus intestini plenioris, qvod colon vocant, læso etiam jejuno.

TYmpanistes quidam in castris Suecorum ad Tribbæseam, à milite gregario in hypochondrio dextro paulò supra regionem umbilici gladio acuto vulneratus, de vehementi abdominis dolore conquestus, multû sanguinis per alvum rejecit, supervenêre & ventriculi subversiones & singultus, frequensque animi deliquium, die quarto mortuus est.

RESPONSUM:

Cùm intestinorum vulnera sæpè lethalia esse experientia constet, dubitatur an vulnus hoc pro simpliciter & absolutè lethali habendum? Aperto itaque abdomine, abstersisque quibus refertum erat, excrementis, & sanguine, intestinum colon solum & undiquaque per transversum dissectum [illegible] apparuit, unde facilis erat responsio. Cùm enim vulnus esset adeò magnum, nec manu per suturam conjungi, nec illâ arte coerceri [illegible] poterat, chylusque & excrementa in abdominis cavitatem defluxere, [illegible] marcescerent, & fœtorem [illegible] ob cordis consensum deliquium & synecopen excitarent, aliter fieri non potuit, quin moreretur æger, id quod requisitus fide medicâ attestari volui. Francofurti in castris d. XXI. Septembr. Anno M. DC. XXXVIII.

RESPONSUM XIIX.

Vulnus in capite & hypochondrio dextro.

NObilis quidam Silesius Francofurti ad Viadrum nocte illuni & tempestâ per plateas divagatus, in excubitores sive vigiles urbis, quos Clodones vocant, incidit, à quibusam osse sinistro capitis ad suturam coronalem bipenni acutâ punctim, in hypochondrio autem dextro, ense lato & hebeti cæsim vulneratus, illico concidit ἄφωνος, die tertio, superveniente Epilepsiâ forti & convulsionibus, exspiravit.

Quæritur, quodnam ex his vulneribus, an utrumque mortem intulerit,

RESPONDETUR:

Vulnus in hypochondrio dextro pro lethali habendum non esse; cæsim enim inflictum, nihil præter cutem & musculos abdominis læsit, peritonæo subjectisque visceribus & intestinis per omnia salvis. Alterum autem in capite mortem insuperabiliter nullum est dubium. Fuit enim, ut in apertione cranii conspeximus, valdè profundum, & utramq; meningem, ipsamque cerebri substantiam

 pers-

penetrans, adeoque angustum ut, sanguis, cujus magna copia ad basin cerebri defluxerat, nullo modo evacuari posset, id quod requisitus attestor

BALDASSAR TIMÆUS
von Güldenklee.

RESPONSUM XIX.
Vulnus Ventriculi profundum.

Villicus quidam in hypochondrio dextro sub costis spuriis punctim gladio valdè lato, qualis Carnificum esse solet, vulneratus, multa cruenta vomuit, & per alvum dejecit, supervenere sudores syncopales, extremorum frigus & convulsiones, tertio die mortuus est &c.

Aperto abdomine vulnus in ventriculi fundo adeo magnum deprehendi, ut totam ejus substantiam à parte dextrâ per sinistram penetraret, venis & arteriis, quarum larga ibidem seges est, penitus discissis, unde ingens sanguinis copia partim ἄνω καὶ κάτω rejecta, partim in spaciis abdominis collecta, dolores vehementes, cordis anxietates, lipothymias frequentes, vigilias, deliria, convulsiones, tandemque mortem intulit, & quidem necessario, quoniam nec sanguis ex venis & arteriis continuo erumpens sisti, nec remedia convenientia admoveri, nec alimenta retineri, coqui & distribui, nec vires ex insigni sanguinis profusione, & dolore vehementi collapsæ, sustentari, nec ipsum vulnus adeo profundum & penetrans solidari potuit.

Etsi enim ea tantum ventriculi vulnera vulgò pro lethalibus habeantur, quæ orificio superiori infliguntur, attamen & illa, quæ ventriculi fundum venasque & arterias gastricas majores penetrant, & valdè magna sunt, quale hoc fuit, mortem necessariò inferunt, nec obstat, quod *Schenckius aliique referunt*, aliquando etiam penetrantia ventriculi vulnera sanata esse. Rarum enim hoc est & singulari naturæ solertiæ, virtutique minimè adscribendum, ut censet [illegible] *exam Vuln. part.* [illegible]

Hinc rectè pronunciarunt Chirurgi Lipsienses Anno M. D. XCIX. die XXX. Decembr. Und hat sich befunden, daß der Verstorbene in die rechte Seite unter die kurtzen Rippen zwischen den [illegible] ten in den Zipfel des Magens gestochen, also daß das Geblüte in den Magen getreten, und also per sedes & vomitum häuffig hinweg gegangen, davon er auch den dritten Tag gestorben. *Gotfried Welsch rationale vulnerum lethalium Judicium Cap X.*

RESPON-

RESPONSUM XX.

Vulnus Epatis.

ANdreas Ferber locum tenens à Johanne von Plauen/ Equitum magistro, in dextro hypochondrio gladio acuto punctim vulneratus, multum sanguinis profudit, de dolore ad jugulum usque ascendente querulus, supervenit vomitus biliosus, dejectiones cruentæ, oculorum distorsio, deliquium animi, & paulo post mors. Interrogatus de lethalitate vulneris aperui abdomen, detersoque probè sanguine, Epar scrutatus, deprehendi non tantum substantiam ejus, sed & venæ cavæ truncum vulneratum, unde vulnus pro simpliciter lethali habendum pronunciavi. Vase enim magno quale est venæ cavæ truncus, vulnerato ob largam sanguinis profusionem dissipatis Spiritibus, viribusq; deperditis, necessario moritur Homo. *Hippocr. l. 3. Epid. & 6 aph. 18.*

RESPONSUM XXI.

Paracentesis umbilici in Hydropico.

DN. HENNINGUS HARDEKUS, J. U. D. laborans in Hydrope ascite, consuluit Medicum præsentem, qui præter purgantia quædam & serum lactis caprini nihil adhibuit, Interea abdomen supra modum intumuit, ut & pedes, maximè vero umbilicus, qui ad ovi pavonis magnitudinem instar vesicæ pellucidæ propendebat. Vocatus est alius ex viciniâ Medicus, Ille præmissis universalibus consuluit, umbilicus aperiretur pro evacuatione seri restagnantis, cum cautione tamen, ne confertim & effuse, sed sensim aquæ fieret eductio. Intereà Chirurgus in absentia Medici plus decem libris seri semel simulque emisit: Hinc collapso abdomine dolor & virium languor subsequutus, altero die æger expiravit. Quæritur, an causa mortis error, an morbo imputanda?

RESPONDETUR.

Umbilici compunctionem multis Hydrope tumentibus salutarem fuisse Medicorum observationes passim docent, & exstant hujus rei exempla, cum apud alios, tum apud *Platerum tomo 3 cap 3. Andream Laurentium lib. 1. quæst. 16. Guilielm. Fabric. Cent. 1. observ. 47. Cent. 2. observ. 58. Fienum tractat. 6 cap. 1.* Commodissima enim hæc est aquâ Hydropicorum evacuandi via, quam natura non solum ipsa quærit, sed quandoq; etiam aperit, & cum stagnantes aquæ nec internis nec externis Medicamentis evacuari queunt, tum non ut in aliis tumoribus aquosis & pituitosis adminiftretur sectio, præsertim cum partes, quas secare vel pungere oportet, omnes

sint ignobiles & plerumque solam cutem perforare sufficiat, dissento in vesicam satis amplam & pellucidam umbilico, id quod aquarum eo confluentium vi & impetu potissimum fieri solet.

Rectè itaque Paracentesin svasit Medicus, secutus Hippocrat. Galen. Albucasin, aliosque artis peritos, qui omnes eandem commendant & in multis salutarem experti sunt; Chirurgus autem in eo non leviter peccavit, quod tantam aquæ copiam, quæ pondus decem librarum excederet, simul & semel extraxit, nescius hoc modo animam cum aquâ educi. Etsi enim nonnulli sanati sint, quibus aut sectione aut casu vulnerato abdomine universa aqua simul effluxit, rarum tamen hoc est, & tutius ex consilio veterum sensim paulatimque & per vices aquam educere, quàm repentè & confertim, unde *Hippocrates aph.* [illegible] Quicumque empyi aut Hydropici uruntur, aut secantur, si pus aut aqua universim effluat, moriuntur.

RESPONSUM XXII.

An Febris petechialis ex solà urinæ inspectione cognosci possit?

Medicaster quidam inspecto lotio ancillæ cujusdam audacter pronunciavit eam febri maligna & quidem petechiali laborare [illegible] quæ moritura: Quod cum ita se haberet, ægraque [illegible] parum concederet, multos in admirationem sui traxit etiam [illegible]: Ego interrogatus, an [illegible] urinarum inspectione [illegible] possit?

RESPONDEO

Fallax plerumque esse, quod ex solâ urinarum inspectione desumitur judicium, nec satis constare, quænam corporis humani [illegible] cognosci possint affectiones. Sunt enim, qui tantum [illegible] vesicæ, viarumque, per quas [illegible] na, affectus exinde dignosci posse putant: Alii etiam [illegible] pulmonum, immo ipsius [illegible] que partium affectiones [illegible] perspici posse, autumant: Quidam omnes omnium partium [illegible] nes [illegible] quæ non ex urinis [illegible] idque, ut Sennerto placet, [illegible] causa, vel ne quid eorum, quæ vulgus scire creduntur, ignorare, vel [illegible] plus etiam quàm alii sapere videantur, & reperiuntur non pauci, qui ad matulam, ægro non viso, nihilque aut parum de ejus statu & conditione certiores redditi, quasi ex tripode multa vaticinantur, atque ut popularem auram captent, si quid, quasi aliud agendo, de natura morbi explicati sunt, [illegible]

[illegible]

Symptomatum telam texunt, aut in genere & ambiguè de singularum partium affectibus multa dicunt, interim tamen idem efficere agunt, ut videantur hæc omnia ex urinâ perspicere, atque ita artem arte deludunt, & eundem, qui vult decipi, decipiunt, deceptumq; & delusum apud alios falsè derident. His non immeritò accenseri potest Medicaster ille Uromantes, qui ex lotio febrem malignam se perspicere simulavit, cum ab exhibitrice vetulâ per captiosas quæstiunculas morbum didicerat, ut adstantium quidem postmodum prodidit.

Etsi enim & febres ex urinis quodammodò cognosci possint, certa tamen febris species & quidem malignæ ex solâ lotii inspectione determinari nequaquam potest, non minus ac maculæ illæ in summâ cute efflorescentes, quas ex urinis perspicere idem est, ac ex fumante camino prævidere tonitrua: Et quomodo ex urinis febrim malignam cognoscas, cum plerumque sanorum sint similes, aliquando etiam tenues & crudæ, nonnunquam crassæ, coloratæ, turbidæ, nigræ &c. Unde nec de exitu harum febrium certi quid ex urinis præsagire licet. Etenim si in acutis, qualis est febris petechialis, secundum *Hippocratem 2. Aphorism. 19.* non sunt certæ prædictiones vitæ & mortis, etiamsi omnium Symptomatum signorumque accurata habeatur ratio, quomodò ex solâ urinæ inspectione mortem prædicere potuit Medicaster, & si potuit, cur Medicamenta illi præscripsit, quam jam jam morituram prævidit? Prudentis enim Medici est, ut *Celsus* loquitur, eum, qui servari non potest, non attingere, ne eum, qui sorte suâ interiturus erat, occidisse existimetur.

Quæ cum ita se habeant, dicendum omninò est, Medicastrum illum, quæ de morbo & morbi eventu prædixit, non ex urinis perspexisse, sed ex vetulâ, quæ lotium obtulit, minus cautâ exploraſſe, & licet eventus responderit prædictioni, casu tamen hoc factum, non arte, in cujus potestate non est ex urinis talia perspicere, ut pluribus demonstrat *Forestus libro primo de incerto & fallaci Urinarum judicio cap. 4. & Petrus Apponen. diff. 85. Gvilhelm. Fabricius Centur. 3. observ. 75.* Hinc *Langius* Uromantes inter impostores refert, quando *lib. 2. Epistol. Medic. in pag. 653. ad Martinum Langium Fratrem ita scribit*: Nonne dudum à me accepisti, duos esse in re Medicâ Impostorum ordines, quorum primi Uromantes dicuntur, ex lotio divinatores,

qui ex solo urinæ Judicio, de substantiâ & causâ ægritudinis ob vile pretium, quo nec triobolare Scortum prostat, per frictâ fronte nugari non erubescunt, quum sit periculū in nullo mendacio, teste *Plinio*, majus & perniciosius: qui sunt in republicâ ægrotorum pernicies, rei Medicæ calamitas & Libitinæ Præsides: Alii sunt & dicuntur Receptarii, qui à Pharmacopæis & Chymistis, absq; ullâ ratione integros receptorum fasciculos colligunt & recipiunt, quibus plaustra onerare possunt, qui neglectâ morborum per causas naturales cognitione & dinotione, sola experimenta consectantur, qui certè, ut *Plinius* inquit, discunt periculis nostris, & per experimenta impune mortes agunt &c.

RESPONSUM XXIII.

De partu 173. dierum vivo, qui legitimus in Foro Judiciali, postquam per integrum decennium de illo controversia fuit agitata, declaratus.

CAjus Sempronius ætate septuagenarius, Vir robustus & vegetus, temperamenti calidi & humidi, per octennium viduus An. M. DC. XLVI. die xix. Januar. secundo connubio jungit sibi Sejam virginē xx. annorum, constitutionis sanguineam, & optimo corporis habitu præditam. Centesimo septuagesimo tertio à nuptiis die peperit [illegible] Filium sanum, & omnibus membris excepto capite, perfectum, [illegible] paulo ante ex modo contignatione domus, septendecim circiter pedes geometricos alta, lapsu in arcam ligneam, & ab hac in terram decidisset. Quæritur, an partus iste pro legitimo habendus, an verò novi Conjuges anticipati concubitus, aut genitrix violatæ pudicitiæ & illicitæ Veneris sit arguenda?

RESPONSUM.

Vulgaris est opinio eos solummodo fœtus vitales nasci & legitimos, qui secundum naturæ legem communem nono vel decimo mense in lucem prodeunt, reliquos omnes, sive ante sive post illud tempus nascantur, ex hominum consortio excludendos, exceptis septimestribus. Verùm uti nulla determinatio, quantumvis naturalis, invenitur, quæ contradictionis [illegible], adeò certa est & immota, quin latitudine aliquâ dividatur, & nunc brevius, nunc prolixiùs [illegible]: ita & humanæ generationi data [illegible] latitudine aliquâ [illegible] recte monet *A. [illegible] de morb. mulier. c. 6.* Non enim naturæ affectus atq; opera ad certū aliquod punctum alligata sunt, sed temporis quandam gaudent latitudine. Id quod in [illegible]

tam humanis fabricâ maximè demonstratur. Etsi enim plerique nono vel decimo mense in lucem edantur, certum tamen est, aliquos etiam undecimo, duodecimo, decimo tertio &c. nonnullos octavo, septimo, sexto, imò quinto mense vitales nasci, quemadmodum apud *Plinium lib. 7. nat. histor. cap. 5. Cardanum lib. 1. tr. 3. contrad. 8. Amat. Lusitan. Cent. 1. Curat. 27. Gellium noct. attic. lib. 3. cap. 16. Marsilium Ficinum lib. 3. de vitâ cœlitus comparandâ. Avicen. lib. 9. de nat. animal. Franc. Valles. de sacrâ Philosophia cap. 18. Horat. Augen. Epist. & Consil. Medicin. lib. 6.* [illegible] *muliebr. lib. 4. cap. 11. Sennertum lib. 4. Med. pract. part. 2. sect. 8. cap. 1. Schenckium observ. lib. 4. obs. 4.* [illegible] *Adrianum Spigelium de formato fœtu cap. 9. Ferdinand. Mercurialem ad 4. cap. Hipp. de septimestri partu. Sperronium in Dialogo de partu. Benedictum Sylvaticum Cent. 3. Consil. 84.* ubi partus 150 dierum pro vitali & legitimo declaratur, aliosque in [illegible] est.

Causa hujus varietatis est maturatio & perfectio fœtus, quæ fit [illegible] tempus, in variis [illegible] mensibus, ob facultatem corporis formatricem vel debiliores vel robustiores. Facultas verò debilis vel robusta fit, vel per se, ex semine nempe, cui inhæret, tanquam suo principio, vel ex accidenti, nempe apti alimenti penuria, quæ contingit, vel matris vitio, nempe morbo, inedia, aliave causâ externâ; vel fœtus ægritudine, quam ex pravo matris alimento vel copioso nimium contraxit. *Adrianus Spigelius lib. de format. fœtu cap. 7.* Ut enim in lucem editi alii subito incrementum sumunt, alii ob morbosam constitutionem tardius augentur: Ita in fœtu etiam, si facultas formatrix fortis sit, formatio citius absolvitur, & partus celerius sequitur; si debilis, & formationis & partus tempus protrahitur, *Senn. lib. 4. Med. Pract. part. 2. sect. 6. c. 1.* Cum enim generatio hominis fiat per modum [illegible], sicut diversitas [illegible] causa est, ut [illegible] tardius vel citius absolvatur; ita ut homo ab homine differt, citius vel celerius [illegible] natus est, ita maturius [illegible] sive generatio absolvitur. [illegible] non video, ob quam [illegible] & legitimus [illegible] debeat. [illegible] naturaliter posse, ut propter facultatis [illegible] robur fœtus ad maturitatem & perfectionem [illegible] citius, ut modo dictum, perveniat, & sic partus acceleretur, nullum [illegible] dubium, quemadmodum [illegible] præter supra allegatos Medicinæ Duum-Viros *Doctissimus Arnisæus*

fœtus multis iisque validissimis rationibus & exemplis in libello de partus humani legitimis terminis solidè evincit. Nec obstat, quod *Hippocrates libro de septimestri partu* ante diem 182 & horas XV. nullum partum vitalem edi asserit. Perfectio enim partus certos limites dierum imo & horarum numero inclusos prorsus respuit, ut *Speronius in dialogo de partu* prolixè ostendit. Experientia verò obstetricum, ad quam provocat Hipps per exempla quàm plurima ab Authoribus fide dignissimis, partim visa, partim audita, infringitur: quippe & ratio ipsa ibidem ab *Hippocrate* à perfectione desumpta partum alicui certo diei alligare non potest, cum perfectio & maturitas circa tempus illud incidens non magis certo dierum numero circumscribi queat, quàm quæ incidit circa τελ[illegible]. Et [illegible] rarò aberrat à decimo in undecimum, quid vetat, quin adeo velox incidat alicujus fœtus perfectio, ut ad maturitatem deveniat etiam ante diem 182? cùm naturæ actio præcisos terminos nullibi strictè observet, & perfectio fœtus ante dimidium anni [illegible] incipere & soleat & possit; id quod *Anni[illegible] loco allegato* & rationibus & observationibus evidentissimis demonstrat.

Præterea [illegible] solummodo dies in præsidio illius [illegible] dierum [illegible]no desiderantur, quos [illegible] omni dubio fœtus ille adimplevisset, nisi lapsus matris ab alto [illegible] pellicutis vel ligamentis, quibus fœtus utero annectitur, aut alio [illegible] partum accelerâsset. Quid verò si fœtum hunc septimestrem [illegible] scamus? Etenim si [illegible] menses lunares synodicos [illegible] *Hippocra-te & Galeno* adhibitos, fiat computatio, partus iste [illegible] mum mensis septimi [illegible] de primo mense exemplo *Hippocratis* numeremus saltem [illegible] dies à plenilunio, quo concepit Se[illegible] 13; quinque autem intermedios computemus integros, [illegible] dies [illegible] remanebunt dies [illegible] annumerandi. Sufficit [illegible] partum septimestrem, modo principium septimi attigerit, quemadmodum *Hippocrates* [illegible] vocat, qui [illegible] cit, hoc est, qui incidit in [illegible] dies noni, & [illegible] cos de [illegible] & undecimestrem, qui [illegible] superavit. Unde & [illegible] mestrem [illegible] [illegible] & mense tam [illegible] principio, quàm in fine, [illegible] de [illegible] *Hippocrates* in [illegible] *aliment. fœtus* generari in [illegible]

tis menfibus non tantùm fecundum totum, fed etiam fecundum partem. Qvod verò *Hipp.* de poftremo menfe XX. dies computat, nulla aliâ ratione factum eft, quàm ut dimidium anni five dies 182. compleret, nondum enim obfervatum erat, etiam ante hunc terminum nafci fœtum vitalem, prout ex libro de feptimeftri partu patet. Ex his liquido conftare arbitror, fœtum hunc pro legitimo & naturali habendum, non obftante, qvod partus hujusmodi rarisfimi fint, tamen non monftrofi, Ita nec monftrofum dicendum eft, qvod perfectum, qvantumvis rarisfimè nafcitur paulo ante feptimum, *Arnifaus lib. de humani partus terminus, thefi 79.* Agnovit hoc & *Seneca, quando lib. 7. natur. quæft. cap. 27. in hæc verba erumpit:* Ignorat naturæ potentiam, qvi illi non putat aliqvando licere, nifi quod fæpius facit. Si qvem verò grandior ætas Parentis feptuagenarii faciat ancipitem, is fciat vires corporis non annorum feriè, fed temperamento metiendas, id qvod ex collatione Individuorum manifeftè patet. Videmus enim non rarò fexagenarium, vel etiam feptuagenarium fenem omnes actiones naturales promptius exercere, ac juvenem aliqvem, aut mediæ ætatis Virum, cujus nulla alia ratio reddi poteft, qvàm diverfitas temperamenti: Prout enim fe habet calidi nativi robur, ita etiam fe habet virtus ad actiones. Agendi fiqvidem facultas à naturali conftitutione dependet. *Gal. de different. morbor. cap. 2.* Senem autem hunc noftrum optimæ conftitutionis & temperamenti effe, ex animi alacritate, corporis vigore, operationumque expeditisfimâ functione abundè conftat; Nec verifimile eft amores juvenculæ adeò deperditè ambiturum fenem, fibi validiorum femorum benè fibi confcius fuiffet.

Exempla non tantùm Septuagenariorũ, fed & hos longè transfcendentium prolificorum fenum collegit *Schenckius obferv. Medic. lib. 4. obferv. 522. & Levinus Lemnius de occult. nat. mirac. lib. 4. cap. 24.* Notabile imprimis eft, quod de Parente & Proavo fuo *Platerus Quæft. Phyfiolog. 38.* recenfet, quorum ille poft feptuagefimum fecundum ætatis annum, novis nuptiis contractis, liberos fex & poftremam filiam anno ætatis octuagefimo fecundo procreavit: Hic verò poft centefimum vitæ annum filium adhuc genuit, & ad nuptias ejus fupervixit. Simile quid & nos paucis retrò annis obfervavimus in Epifcopatus Caminenfis Cancellario Dn. D. Joachimo Navin, qui anno ætatis feptuagefimo fexto filiam genuit etiam nunc fuperftitem. Sic & in Borusfiâ

novi Virum quendam nobilem Dn. Fridericum Lichtfuß / qui Parentis sui anno septuagesimo primo natus adhuc dum vivit. Usque adeò planum est, quod *loco allegato Platerus* scribit, mares quamdiu sani sunt, toto vitæ tempore ad liberorum procreationem aptos esse.

Qvæ cùm ita se habeant, fœtum hunc pro legitimò agnoscendum, nec Conjuges anticipati concubitus, vel matrem illicitæ Veneris, & corruptæ Virginitatis, ex hoc quidem capite, argui posse, censeo.

BALDASSAR TIMÆUS
von Güldenklee. D.

RESPONSUM XXIV.
De eodem partu.
Facultatis Medicæ in almâ Lipsiensi Decanus, Senior, & reliqui Doctores ac Professores.

QVod in communi vita omnibus ferè accidere solet rebus arduis, raris & singularibus, ut vel in admirationem sui rapiant quemlibet, vel ad indagationem accuratiorem, & veri disquisitionem alliciant meritò, idem contigisse vero non absimile est in casu nobis transmisso, quô CAJUS SEMPRONIUS, Vir annos septuaginta natus, vegetus adhuc, robustus, ac temperamenti calidi humidi, hincque ad rem Veneream aptus, elapso octenni viduatu SEJAM, Virginem annorum viginti, constitutionis sangvineæ, nec non habitûs corporis optimi uxorem sibi junxit connubio secundo, & cum illâ, vix qvatriduum à fluxu menstruo liberatâ concubuit. SEJA verò cum paulò antè lapsu altiori & improviso ex mediâ domus contignatione septendecim pedes geometricos in arcam ligneam, & ab hac in terram procidisset, centesimo septuagesimo tertio à nuptiis die filium enixa est sanum, & membris omnibus, excepto capite, perfectum. Unde dubitari potius, quàm in admirationem duci percipimus

1. An partus iste pro legitimo habendus?

2. Utrum aut novi Conjuges anticipati concubitus, aut genitrix SEJA violatæ pudicitiæ & veneris illicitæ sit inculpanda?

Ad veritatis itaque indagationem & propugnationem præsuppositis iis omnibus, quæ scripta sunt, totidem nos ponimus, formamus & firmamus fundamenta. Confessum est, tàm apud priscorum, qvàm moderni seculi Artis Medicæ Primores terminum partus humani non uni eidemque soli mensi, hebdomadi aut diei posse determinari aut circumscribi, sed sub eorum contineri nomine, qvorum cum *Aristot. lib. 9. de generat. cap. 1.* à sensu vel

experientiâ veluti â posteriori exordium capere, & ad rationes progredi oporteat: atq; ita ex longâ & perpetuâ quasi observatione â Principe nostro *Hippocrate* menses illi, nonus & decimus, tanqvàm vel unicè vel maximè partui humano naturales, qvibus tandem ex eâdem causâ & septimum adscribit, *lib. de septim. partu*, sunt pronunciati & proclamati.

Qvod si verò terminus partus humani naturalis, prout pro fine naturalis existit, & ex ipso interno seu naturali principio causam habet, accuratius pensitetur, non potest aliter concludi ac defendi, nisi ut partus hujus determinationi, prout in rebus potentiæ contradictionis subjectis necesse est, latitudo nunc brevior, nunc prolixior concedatur. Etenim cum πλαστουργία seu fœtus maturatio & perfectio, tanqvam unica & vera partûs naturalis causa ab ipsâ tùm seminis tùm sangvinis materni dependeat temperie & ἰδιοσυγκρασία, cujus virtute facultas πλαστική vel fortior, citiùs formationem absolvit, & partum accelerat, vel debilior formationis & partus tempus longiùs protrahit, & qvis inficias ire contra ipsius veritatis & experientiæ stimulum calcitrare audeat? qvando omnes illas, qvæ ab hoc principio tanqvàm proximâ causâ in corpore humano oriuntur actiones, diversissimam stabilire & confirmare horum terminorum latitudinē reipsâ conspicit, ipsam fœtus formationem vel motum, & per conseqvens partum qvoque in utero non in unum præcisè incidere diem, ut ipse annotavit Senex in lib. de aliment.? Pubertatis annos ab hoc ipso principio dependentes itáne definitos comperimus, qvin alii aliis citiùs, alii aliis pubescant tardius? Dentitionem & pilorum eruptionem valdè quantum in singulis speciebus & individuis apparet dissidium ab ipso *Galeno* jam suâ ætate annotatum. Atq; ut propiùs rem tangamus, si menstrui fluxus tempus mulieres explorare debeant singulæ, totidem profectò ac tantæ tàm incipiendi qvàm procedendi aut definiendi termini succrescerent diversitates, qvot numero ferè convenient fœminarum, non dicam familiæ, sed individua, qvæ singula sicuti augmenti magnitudine, staturâ, vitæ duratione, aliisq; actionibus plurimis hac temperiei sive caloris sui ratione tanto inter se differre dissidio videmus, ita gravissima sæpè comprobat autoritas *lib. de sanit. tuendâ cap. 2. comm. 27. Aphor. lib. 3 Hipp. lib. 3. prognost.* ob ejusmodi temperamenti frigiditatem *lib. de sept. partu*, ac de naturâ pueri, fœmellas in utero tardiùs perfici contestatur,

 sustra-

suffragante eidem *Galeno lib. 6. Epid. comm. 2. text. 44. Aristot. lib. 4. de generat. animal. cap. 6.* Uteri angustiam, qvam in primiparis, qvalis SEJA fuit, causam celerioris partus statuit *Augen. in citat. libr. de partu humano,* hoc in loco & casu allegare non lubet; Ex quibus adductis liquidò constare arbitramur omnibus, partum SEJÆ in hoc casu existere legitimum, non quidem communi & vulgari modo, sed enormi qvasi & rarissimo.

Qvanqvam nec ab his nos admodum dissentire videamur, quòd nisi casus improvisus ab alto gravidæ supervenisset, partum hunc septimestrem contingere potuisse. Neq; ullam injuriam inferri præterea hic videmus sententiæ aliàs gravissimæ *Divi Senis lib. de septim. partu,* qvâ ante septimũ mensem vitalem fœtũ expresse negari legimus, siqvidem aut in latitudine satis confirmatâ intelligi debeat ille locus, ut non multi, sicut in hoc casu, deficiant dies, aut si tàm strictè assumi velit, posuerit fœtum septimestrem vitalem tanqvam cognitum tunc temporis, non verò præcocem vel maturiorem tanqvam impossibilem excluserit; aut deniqve eâ scripsisse ratione & conditione, qvâ *Aristot. lib. 1. de generat. animal. cap. 18.* hominis corpus intra qvinqvennium ad dimidium suæ magnitudinis tradidit, cum ἀυξψία tamen monstret, qvosdam istum magnitudinis gradum acqvirere maturius, qvosdam tardiùs. Eodem modo idem *Hipps lib. de septim. partu, & Paulus Ægineta lib. 1. cap. 9. scripserunt,* infantes incipere dentire mense ætatis septimo: *Galenus* tamen cum experientia alios citius, alios tardiùs dentire. Horum & similium profectò Catalogus enumerari posset longissimus, nisi tùm suprà partim fuissent adducta, partim Medicorum Clarissimorum & tùm fide, tùm gravitate dignissimorum loqverentur cum ratione scripta, & usu communi comprobata exempla plurima ab aliis satis laudabiliter annotata & demonstrata, utpote *à Plinio lib. 7. Natur. Histor. cap. 5. Cardano lib. 1. tr. 3. Contract. 8. Amat. Lusitan. Cent. 1. Curat. 27. Gell Noct. Attic. lib. 3. cap. 16. Avicen. lib. 9. de natur. animal. Horat. Augen. Epist. & consult. med. l. 6. Vales. in sacra Philos. cap. 18. Senn. lib. 1. med. pract. part. 2. sect. 6. cap. 1. Schenck observ. 4. observ. 45 Adrian. Spigelio de formato fœtu cap. 7.*

Senium & annorum numerum qvod attinet Sempronii, accuratiùs de eo hic disqvirendum non est, qvin potiùs acqviescendum. Nos statuimus in perpetuâ & verâ medicorum doctrinâ, qvæ temperamenti & constitutionis naturam magis esse

esse attendendam edocet, atqve plurimorum annorum cumulum, qvâ ratione senem, si juvenis oculum haberet, æqvè benè ac accuratè cernere, regula ad Canon Medicorum existet: Imò hujus respectu senem vegetiorem existere posse adolescente valetudinario, & viscerum δυσκρασία laboranti, ad ipsam provocamus experientiam, qvam testem nobis ponunt gravissimi Autores, *Augenius, Forest.* [illegible] *Amatus Lusitanus, Schenckius* loco suprà dicto, qvibus *hodiernam Lipsiensium nostratium memoriam* addere non erubescimus, quæ non tantùm elapsis abhinc 16. annis Civem & Senatorem suum sexagenarium meminit secundis nuptiis procreâsse qvatuor filios, qvorum unus adhuc Doctor Medicinæ floret vegetus & clarus, alter Philosophiæ Magister & Theologiæ nobiscum vivit studiosus alacriter: Verùm etiam dedit hac ipsâ septimanâ virum è mercatorum ordine præcipuum, & septuaginta quinqve annos natum filium ex matre juvencula sanum & omninò vitalem ad sacrum baptismatis fontem publicè mittentem. Neqve de Octogenariis, si cui dubium videatur, vacua sunt urbium Amplissimarum exempla.

Ex horũ omnium veritate, satietate & firmitate è naturæ penetralibus depromptâ concludimus seriò; Fœtum seu partũ hunc SEJÆ legitimum, à causis tamen externis, & præcipuè lapsu graviore ex alto nonnihil maturatum esse, & consequenter nec Conjuges vel anticipati concubitus vel matrem Veneris impudicæ & Virginitatis falsariæ ex hâc causa (cum præsertim vitæ Sejanæ accesserit castitas, honestas & famæ integritas) protinùs accusari posse. Qvod nostrum judicium attestatum tacere impressione Sigilli Facultatis nostræ publici volumus. Dat. d. 8. Novembr. Anno Salutis nostræ cIↄ Iↄc. XLIV.

RESPONSUM XXV.

De Eodem casu.

CAjus Sempronius Wittwer/nachdem er seine Kinder vorher/ ehe er ad secunda vota schritte/ außgesteuret/und acht Jahr lang in viduatu gelebet/heyrathet eine Jungfrau Sejam von 20. Jahren/ ob er wol bey 70. Jahren/ ist er doch guter starcker Natur/ gesundes Leibes/ Sangvinischer Complexion, ad rem Veneream aptus, daher begehret er an der Braut Vater fort Hochzeit zu machen. Uber 14. Tage fället der Braut Monat-Zeit ein/ differiret derowegen die Hochzeit in die dritte Woche/die Braut bekömmet ihr Menstruum 4. Tage an-

te nuptias, wird nur einen Tag rein ante nuptias à menstruo, den 19. Januar. dieses Jahres wird Hochzeit/und halten sich die jungen Hochzeiter als Ehe-Leute/ die Braut stehet mit grossen Schmertzen den ersten Coitum auß/vergeußet auch Blut/welches im Braut-Hemde zu sehen/ und bezeuget der Außgang/daß sie in der Nacht gesegnet;von selbiger Zeit hat die Jungfrau öffters Eyfer von ihres Mannes Sempronii Kindern erster Ehe/ bekömmet auch gravida den weissen Fluß/ darüber der motus fœtus in utero wird in der 16. Wochen nach der Hochzeit vermercket/ den 12. Julii sind 173. Tage fället die Jungfrau von einem hohen Boden auf einen Kasten/von dem Kasten auf die Erde/ versehret die lincken Lände und Rücke. Nachdem Fall etwa 14. Stunden gebiehret Sie einen lebendigen Sohn. Hinc exoriuntur qværsita:

1. Ob dieser partus durch vorhergehenden Eyfer/ großes Lauffen und schweren Fall nicht accelcriret und pro abortu zu halten sey.

2. Ob daher/daß der fœtus nach 25. Wochen nach der Hochzeit lebendig zur Welt kommen/und seine Vollkommenheit gehabt / erfolgert könne werden/ daß die Braut Seja ihrem Bräutigam dem Sempronio die unverletzte Jungfrauschafft ins Ehebette nicht zugebracht habe?

Demnach uns beygefügter Casus zweyer Eheleute/ darüber unser Bedencken/ und zwar auf zwey unterschiedliche quæsita, gebührlich aufzusetzen/zugeschicket worden/ so erkennen und achten wir Dechant/ Senior, und sämmtliche Professores der Medicinischen Facultät / præsuppositis tamen omnibus circumstantiis in casu descriptis tanqvam veris & indubitatis, es dafür:

Ad 1. qværsitum, daß dieser partus durch vorhergehenden Eyfer / große Bewegung deß Gemüts so wol als deß Leibes/ insonderheit durch den schweren Fall vom Boden accleriret, und pro abortu à causâ hâc violentâ, da die Natur ad immaturam expulsionem stimuliret worden/ zu halten sey.

Ad 2. qværsitum, daß/ob schon der fœtus männliches Geschlechtes nach 25. Wochen/und zwar am 173sten Tage nach der Hochzeit lebendig zur Welt kommen/und seine vollkommene Gestalt gehabt (wobey aber sonder Zweifel keine solche völlige stärcke der Glieder/ als bey vollzeitigen gesunden Kindern seyn pfleget/ vorhanden seyn mag) hirauß dennoch nicht erfolgert werden köñe/ daß die Braut ihrem Bräutigam nicht solte die unverletzte und reine Jungfrauschafft ins Ehebette zugebracht haben.

Zumahlen hiebevor dergleichen Frühezeitige und doch lebendige Gebuhrten sind observiret, und von vornehmen Medicis annotiret worden. *vid.*

vid. Sennert. & reliqui, quos citat, autores, lib. 4. part. 2. sect. 6. cap. 1. Horstius de naturâ humanâ Exercit. 12. Qu. 8. Marcell. Donatus de histor. mirab. lib. 4. cap. 13. und solches zwar ům so viel weniger / wann præter circumst. n: ias in hoc casu enarratas auch die Seja ante nuptias quoad pudicitiam bey ehrlichen Leuten guten Lumund gehabt und beygehalten. Signatum sub Sigillo Facultatis Medicæ. Greiffswald den 7. August. An. 1646.

Decanus, & reliqui Professores facultatis Medicæ Universitatis Gryphisvvaldensis.

RESPONSUM XXVI.

De eodem partu.

DAß auf so großen beschriebenen Fall und Niederstürtzung eine schwangere Frau abortiren könne / wundert mich / daß man daran möge zweifelen. Da doch offt von geringem hösten / tantzen / fahren / die gravidæ abortiren können.

Wie dann auch ein unerfahrnes Werck zu dubitiren ob ein Kind von 25. Wochen seine völlige Gestalt habe / da doch die tägliche experientz vornehmer alter Matronen bezeuget / daß auch auf viel geringere Zeit / als 14. Wochen / rechtgestalte Kinder per abortum außgeworffen worden / die gelebet / Arme / Hände / Füsse / Ohren / Augen &c. gehabet / ob sie wol nicht gar lange gelebet; scilicet infans statim primis mensibus formatur, qvoad formam sive figuram, licet non qvoad quantitatem.

So bewegen sich auch die Kinder nicht allein auf 16. sondern auf 15. Wochen / und ist (4.) iterati sanguinis menstrui fluxus ante nuptias, dolorifica hymenis per concubitum ruptio indubitatum virginitatis signum.

Auß welchem allem genungsam offenbahr / daß der bewusten Frauen durch falsche calumnien Unrecht geschehen.

D. Johannes Newkrantz. Reipublicæ Stralsundensis Physicus ordinarius.

RESPONSUM XXVII.

De eodem.

ES ist zu verwundern / daß man das jenige / was von allen Medicis einhellig gelehret / und den Weibern / welche selbsten Kinder-Mütter gewesen / oder nur mit solchen ůmgangen / nicht unbekandt / und vielfältig erfahren wird / in Zweifel ziehen wil / ob nemlich eine Leibes-Frucht durch Eyfer / großes Lauffen und schweren Fall vor der Zeit könne auß Mutter-Leibe getrieben werden / massen die tägliche Erfahrung bezeuget / daß nicht allein ům dieser / sondern auch ům viel geringere Ursachen

chen solche Fälle sich nicht ungemeinlich begeben. Da ein solches in vielfältiger Erfahrung gegründet / möchte man wol gerne wissen / warům auch nicht in vorgeschlagenem Casu, da die violentæ causæ, welche alle eintzele genügig sind / einen abortum zu provociren, als Eyfer / großes Lauffen / schwerer Fall (darauff auch sonder Zweifel ein großes Schrecken erfolget). alle mit einander beysammen sind / diesen partum nicht solten acceleriret haben / bevorab / da wegen vorgegangenen weissen Flusses die Banden / damit das Kind im Mutterleibe behalten wird / relaxiret, und vis retentrix uteri nicht wenig vorhin geschwächet gewesen.

Wie dann auch nicht weniger zu verwundern / daß man daher / daß das Kind / welches 173. Tage nach der Hochzeit per abortum lebendig zur Welt kommen / und seine vollkommene Gestalt gehabt / erzwingen wil / daß die Braut Seja ihrem Bräutigam dem Sempronio die unverletzte Jungfrauschafft ins Ehebette nicht zugebracht habe / nachdem wohl sich vielfältig zuträget / daß Kinder von 25. Wochen vollkommentlich gebildet / und in ziemlicher Größe lebendig zur Welt gebohren werden / und nach der Geburt etliche Stunden / Tage / Wochen auch wol Monat und Jahre am Leben bleiben.

Damit aber auch solches den unwissenden erwiesen werde / habe ich die doctrinam de fœtus formatione auß deß *Roderici à Castro lib. 3. de naturâ mulier. cap. 14. & 15.* gezogen nebenst der Epistel Adriani Spigelii olim in Gymnasio Patavino Professoris, de incerto tempore partus beygefüget: Nehme darauß die unstreitige præsupposita:

1. Qvod mas citiùs qvàm fœmina intra uterum efformetur.

2. Qvod alii temporius, alii seriùs efformentur & ad perfectionem perveniant, adeòque formationis, perfectionisqve, partusqve maturum temp9 exactè definiri neqveat, sed pro ratione Seminum & constitutione parentum varium sit.

3. Qvod duplicato à conceptu ad formationem tempore cùm mares, tùm fœminæ moveantur, subindéq; triplicati dies, mutuò indicent partus tempus.

Und beantworte die Frage also:

Ob wol nach gemeinem Lauff der Natur die Kinder am 9ten Monat nach der Empfängnüß zur Welt lebendig gebohren werden / und unter denen / die vor der Zeit gebohren werden / nur die partus septimestres vitales, die aber nach und vor der Zeit kommen pro illegitimis von etlichen ICtis und unerfahrnen Philosophis wollen gehalten werden: Bezeugen doch die vielfältigen Observationes sowol alter und neuer Medicorum, wie auch alter Matronē und Heb-Ammen /

ken/ die in Volckreichen Städten bey vielen Geburten gewesen / daß nicht allein unter denen/ die vor dem 9ten Monat/die partus septimestres, sondern auch semestres und quinqvemestres vitales; Besondern auch unter denen/ die nach dem 9. Monat gekommen/ die jenigen/ welche 10. 11. 12. 13. 14. ja biß in den 16. Monat à concubitu cum marito, legitimi befunden worden/wie die Exempel von *Spigelio* in der *Epistola* angezogen / und von *Marcello Donato* und *Schenckio in observationibus* aufgezeichnet/und andere viel mehr/davon alte Matronē/ geschworne Frauen und Heb-Ammen zeugen/ zur Genüge Nachricht geben.

Gleichwie nun eine Ehrbare Matron/ die post abitum oder obitum mariti etliche Wochen oder Monat länger/als gemein gewöhnlich/ einiger Leibes-Frucht genesen möchte/ deßwegen nicht alsofort einiger Unzucht zu bezüchtigen / wie etwa unwissende boßhafftige Leute thun möchten: Also kan auch einer Ehe-Frauen/die nach 173. Tagen eines lebendigen vollkommentlich-gebildeten Sohns per abortum genesen/eben wenig und noch weniger beygemessen werden/daß sie vor der Zeit mit jemanden zugehalten habe/ nach dem mahl dieses öffters / als jenes sich zu begebē pfleget/und ist solches deß *Hippocratis* Lehre nicht zuwider / welcher schreibet/ qvòd ante septimum mensem editi non sint vitales. Dann dem *Hippocrati* nicht ungewohnet/ daß/ was nicht gemein geschiehet/ so zu halten / als wenns nimmer geschehe/ wie den Medicis bekandt ist; Quæ autem rariùs fiunt, etiam fiunt,& naturaliter fieri possunt. Ursachen aber/warùm das eine Kind zeitiger zu seiner Vollkommenheit gelange/ und ehe geboren werde als das andere/ sind in Scriptis Medicorum anzutreffen. Unter andern hilft zur zeitigen Vollkomenheit der Kinder viel/ wann beyde Eltern gesunder constitution,&virtuosa,auch semina matura sind wol proportioniret, auch der conceptus in utero wol foviret wird.

Wann dann die Ehe-Leute beyde gesunder constitution, der Mañ 8. Jahr lang deß consortii conjugalis sich enthalten / und derowegen desto stärcker genaturiret, die Junge Frau auch nubilis gewesen/ist ohne Zweifel die formatio fœtus in utero desto eher absolviret, und zu der Vollkommenheit/ die er gehabt/ da er per abortum excludiret,gekommen.

Wann nun die formatio fœtus am 30. Tage absolviret wäre/ wie *Franc. Joel. lib. 8 sect. 3. p. m. 273.* und andere schreiben / daß in der Zeit ein Knäblein absolviret werden könne/ auch wol ùm itzt gedachter Ursachen absolviret ist/so würde das Kind zu einer gemeinen natürlichē Geburt/ nicht mehr als 7. Tage zu den vorigen 173. haben dürffen. Dann wann man 30. Tage dupliciret, hat man 60. darinnen der erste motus geschehen/ wel-

cher nicht so leicht vermercket wird/ (der vermerckte motus in der 16. Wochen ist Signum robusti infantis gewesen) weiter/ 60. tripliciret machet 180. dazu thut *Hippocrates libr. de part. septim.* noch 2. Tage/ und erfordert 182. zu einem vollkommenen Septimestri. Ja weil die formatio fœtus auch wol ante trigesimum kan absolviret werden/ wie auß Spigelii und anderer Medicorum Schrifften zu erweisen/ kan auch der partus naturaliter noch zeitlicher geschehen. Und wann man zur Rechnung menses lunares nimmt/ als neben erfahrnen Medicis auch berühmte JCti thun/ (*vid. Alciat. in l. Gell. in num. 30. ff de lib. & posth. & Menoch. de arbitr. jud. caus. 10. num. 18. & caus. 89. num. 35. Francisc. Bursat. consil. 64. num. 22.*) weren nicht mehr als 4. Tage ad complendum sextum mensem von nöthen? Dann ein Mensis hat 29. und einen halben Tag/ die mit 6. multipliciret geben 177. Tage. Wann nun ein Kind am 7ten Monat natürlich hätte können oder sollen vollkommentlich an Gliedern und Leibes-Stärcke geboren werden/ was solte es wol vor sonderlichen Mangel an seinem Leibe haben/ wann es per abortum 4. oder 7. Tage zeitiger kommet. Auß welchen allen erhellet/ was für ein nichtig argumentum es sey/ zu beweisen/ daß die imprægnatio ante nuptias sey geschehen/ oder daß die Braut Seja ihrem Bräutigam dem Sempronio die unverletzte Jungfrauschafft ins Ehe-Bette nicht zugebracht habe; insonderheit weil der erste concubitus in der ersten Nacht cum Marito dolorificus & cruentus gewesen/ welches ex angustiâ vulvæ & perruptione hymenis kommen/ und eine indubitata illæsæ virginitatis nota von den Medicis, auch von jedermänniglich dafür soll angenommen werden/ nach GOttes Befehl Deuter. 22. à v. 13. ad 19. welches zum besseren Unterricht kan gelesen werden. Daß aber die Empfängnüß von dem ersten Beyschlaff geschehen/ wird auch daher vernünfftiglich vermuthet/ weil die Mutter wegen der gar kurtz geendeten Monat-Zeit gereiniget/ und zur Empfängnüß desto geschickter gewesen. Hæc cùm veritati innitantur, scriptis tradere & subscribere volui

Ego
BARTHOLOMÆUS
HORN. M. D.

RESPONSUM XXVIII.

De eodem partu.

Weil Frau Seja verdächtig gehalten wird/ als hätte sie wegen ihres also verdienten frühezeitigen Kindes ihrem Ehewirth Sempronio die Jungfrauschafft nicht ins Ehebette mitgebracht/ als ist nöthig/ üm besserer Nachrichtung wegen dieses schleu-

nigen casus ex doctrina Medicorum zu wissen und zu præsupponiren

1. Daß auch gar alte Männer mit jungen Frauen Kinder zu zeugen auß gewissen/den Medicis bewusten; Ursachen tüchtig seyn/ wie solches *Schenckius* in seinen *Observationibus* mit vielen Erempeln bezeuget / und deß fürtrefflichen *Plateri* Vater/ welcher mehr denn 80. Jahr erreichet/ solches ebenmässig erwiesen hat.

2. Daß das legitimum tempus ad pro peram conceptionem reqviriret werde. Welches *Corbæus lib. & cap. 2. Gynecæi* alsdann setzet / cum menstrua purgatio cessavit, & excrementitiis sordibus uterus vacat, & adhuc dehiscens virile semen facilè excipit, exceptumq; in cotyledonum adhuc hiantium rugis facilè retinet, & in suos locellos recondit.

3. Daß die conceptio in utero sic disposito nicht innerhalb 7. Tagen/ sondern wol innerhalb 7. Stunden teste *Mercato lib. 3. de morb. mulier. cap. 6. & aliis*, verrichtet werde.

4. Daß das tempus formationis fœtus, modò citiùs modò tardiùs absolviret werde/ uñ daß menschlicher Verstand die gewisse Zeit der Formirung nicht erreichen kan / sondern GOtt heimstellen muß. *Sennert. lib. 4. Pract. Sect. & cap. 4.*

5. Daß/ ob wol die Septimestres partus in 182½ Tagen nach der Meynung Hippocratis geendiget/und die/ so im Anfang deß 7den Monden gebohren seyn/ auch septimestres sollen genennet werden / qvidam etiam qvinto & sexto mense nati vitales fuerint, testibus Sennerto & Corbejo.

6. Daß die Zeit solcher Monaten abrumpiret und ein abortus verursachet werde durch vielerley accidentien, als durch Eyfer/ Sorge / Versehrung / schwere Fälle und Bürden &c. daher dieselben fœtus propriè abortivi genennet werden/ qvi ante septimum mensem eduntur.

Darauß ich also subsumire: 1. Weil der alte Herr Sempronius wegen seiner vegeten und sangvinischen Natur noch habilis ad generandum befunden/auch die rechte Zeit zur Ehelichen Beywohnung post purgationem menstruam angetroffen / daher die Empfängnüß und Formation schleunig (wie der Effectus erwiesen) erfolget: So ist der Vernunfft gemäß/ daß der fœtus ad maturitatem & vivacitatem zeitig gerathen ist/ der wol hätte zu mehr Monaten gelangen können/ wann er durch den gefährlichen Fall der Mutter nicht were impediret worden. Weil aber der Mutter solcher schwerer Fall und vorhergehender Eyfer begegnet / als ist der subseqvens partus pro abortivo zu halten.

2. Qvoniam abortivum non multùm à perfectione abest, wie die

Medici reden/ und an der rechtmäßigen sieben Monatlichen Gebuhrt nicht mehr als 9½ Tage mangeln/ welche bey Verhütung deß großen Falles leichtlich wären impliret worden/ist darauß zu schliessen/daß der fœtus legitimus, und nur per accidens etliche wenige Tage zu zeitig kommen sey: Gleichwie es meiner Frauen auch widerfahren/ da es geglatteyset/ und/ als sie auß der Kirchen kommen/ gefallen/darauff nach 2. Stunden 2. lebendige Söhne sexto gestationis mense zur Welt gebracht. Bleibet also die Rechnung von der Hochzeit an biß auf den 12. Julii gedachter Massen richtig/und hat die Braut Seja ihrem Bräutigam Sempronio die Jungfrauschafft ohnfehlbahr und unverrücket ins Ehebette zugebracht/wie ex præmissis genugsam zu probiren.

Ita sentio

Michael Ludecus D. Physicus Stralsundensis.

RESPONSUM XXIX.

De eodem partu.

Casus partûs solitò maturioris, de qvo haud ita pridem ad me perscripsisti, adeò me afficiebat, ut ejus materiæ occasione aliqvid ad te, etiamsi non reqvisitus, literarum daturus statim fuissem, nisi iter unius atq; alterius septimanæ, qvod intervenit, à proposito me avocâsset. Nunc redditus meis Musis perficiam paucis, qvod pluribus tunc voluissem. Omninò autem rectè fecisse videris, qui defensionem muliercolæ in fine sexti parientis suscepisti. Desunt namq; decem duntaxat dies, aut undecim, quo minùs ille partus ex mente *Hipp.* sit septimestris, quem legitimum esse, naturalem & non rarum, liqvidò constat. Præterea experientia multorum seculorum docuit, partûs humani tempus adeò fixum non esse, ut non qvandoq; antevertat septimū, qvandoq; transcendat decimum. Obvia sunt exempla plurima, & tibi non ignotum est è Schenckio qvendam hortulanum Claudium Italum librum peculiarem edidisse de partu 171. dierum, qvalis fuit ille tuus. Unica illa Oratio Spigelii de incerto humani partûs termino sufficienter patrocinabitur huic causæ, & silentium imponet imperitis. Neq; obstetrix ulla adeò rudis est, quæ ignoret lapsum matris gravem, & causas ejus generis evidentes alias accelerare partum. Sed mitto hæc, ne Te docere velle videar, qui non eges. Consvetudo liberè tecum agendi, studiumq; in te meum ita jubebant. Vale & Salve. Dab. Rostoch. III. Kalend. Decemb. CIↃ. IↃC. XCVI.

Stephanus Schultetus D. Medicinæ, in Academia Rostochiensi Professor publicus.

Epistola hæc scripta est ad Excellentiss. Dn. FRIDERICUM

MOL-

MOLLERUM, tunc temporis Practicum Sedinensem Celeberrimum, nunc Serenissimi Electoris Brandenburgici in Castro Cüstrinensi Medicum, Amicum & Collegam meum honorandum. Responsum ejus de hoc ipso partu, ex solidis naturæ fundamentis deductum, typis quidem excusum est Cüstrini; Verùm, cùm exemplaria jam pridem distracta sint, visum est illud hoc loco inserere.

RESPONSUM XXX.

I.

Cum adhuc in cœlibatu Sedini Pomeranorum degens, praxi medicâ occuparer, in urbe qvadam non adeò remotâ, partus rarioris exempli editus est. De qvo controversia in Foro judiciali mota, legitimus sit, nec ne? meum etiam judicium tunc temporis reqvirebatur, qvod denegare iniqvum ratus, manum in scriptionis obseqvium cogebam, & casum, quantum viribus ingenii asseqvi poteram, enodandum suscipiebam, pro eruenda veritate: Casus iste erat talis:

II.

Viduus, Vir honestus, Ordinis Senatorii, septuagenarius, vegetus adhuc, robustus, temperamenti calidi & humidi, elapso octenni viduatu, duxit virginem, annum ætatis ingressam vigesimum primum, sangvineam; cum illâ pacatum habuit Conjugium, cùm inter Conjuges istos ardentissimus intercederet amor. Concubuit cum illâ vix qvatriduum à fluxu menstruo liberatâ. Die, à nuptiis solenni ritu celebratis, centesimo septuagesimo tertio natus ex uxore filiolus, omnia membra quidem integrè, caput si exceperis, cujus commissuræ hiabant, formatus, vivus, undiq; flavâ bile tinctus. Mater pridiè partus diei validos sustinuerat labores, & lapsû passa erat graviorem & improvisum ex mediâ domûs contignatione septendecim circiter pedes Geometricos in arcam ligneam, & ab hac in terram, quem subsecuta insignis cephalalgia.

III.

Rationi nunc absonum qvibusdam videtur, brevi hoc temporis intervallo à naturâ luci donatū hunc puerum, ac proin, aut conjuges intempestivi ante nuptias congressûs, aut matrem læsæ Virginitatis & furtivæ Veneris, esse arguendos.

IV.

Antequam autem decisionem aggrediar, disqvirendum duco, an in tali casu Medici sint consulendi, nec ne? Reor autem maximè qvæstionē hanc, utpotè Physico-Medicam, medicæ esse disquisitionis. Poterit etiā Medico-Juridica dici, qvatenus JCti ad clavum Reipublicæ sedentes de Medicorum rationibus, & observationibus, & qvæ ab utrâque parte liti-

litigantium adducuntur, fundamẽtis sententiam ferre tenentur. Hinc *Zachias* Doctissimus JCtus qværstionem de partu inter Medico-legales numerat, jam olim in Belgio Medici de casuali dubio à JCtis Judices reqvisiti sunt, eorumq; sententia approbata. *vid. Levin.Lemn.de occult. natur.miracl.lib.4.cap. 22.p.447.*

V.

Ita Divus Hadrianus olim Philosophorum & Medicorum suffragia collegit, putà Aristotelis, Marci Varronis &c. anteqvam de partu decimestri decerneret, atq; in ipso decreto apposuit, qvâ perqvisitione, qvâ diligentiâ, qvibus rationibus ita judicâsset, ne qvid temerè adversus leges XII. tabularum (qvibus in decem gigni hominem mensibus, non verò undecimo diceretur) atq; adversus publicam utilitatem introduxisse videretur.

Nam & *Plato*, cum de areâ dimetiendâ qværeretur ad Euclidem &c. Scævola Augur, cum de jure prædicatorio (sic legendum esse vult *Glareanus in Notis ad Valer. Maxim. p. 104.*) consuleretur, homo juris peritissimus Consultores suos nonnunqvam ad *Furium* & *Casellium*, prædicatores, rejiciebat. Et *Cicero* de Aqvâ suâ Tusculanâ M. Tugionem potiùs, qvàm C. Aqviliam consulebat. Qvod assiduus uni rei deditus, & ingenium & artem sæpè soleat vincere. Qvo facto, (*inqvit Valerius Maximus lib. 8. cap. 13. p. 448. num. 183.*) Veteres moderationem suam magis commendabant, qvàm authoritatem minuebant, ab his aptiùs negotium explicari posse, confitendo, qvi qvotidiano ejus usu callebant. *vid. Panciroll. Novor. repert. Tit. 10. p. 500. 501. lib. 2.*

VI.

Zachiam etiam video de pubertate differentem, judicio Medicorũ acqviescendum esse, dicere *Quæst. 4. Medico-legal. Tit. 1. num. 26. 27. 28.* Cuilibet Artifici in suâ arte est credendum. Hinc enim lex de septimestri partu nititur solâ authoritate *Hippocratis*, siqvidem *l. septimo 12. ff. de stat. homin. legitur:* septimo mense nasci perfectum partum jam receptum est propter autoritatem *doctissimi Viri Hippocratis*. Et ideò credendum est, eum, qvi ex justis nuptiis septimo mense natus est, justum esse filium. Unde autem Hippocrates Medicus hoc habet, nisi ex solâ observatione & rationibus Medicis? *vid. sect. 88.*

VII.

De partu autem hominis, maximè septimestri acturis tot ferè occurrunt Autorum dissensiones & divortia, qvot rationes in utramqvè partem adductæ pro cujusq; sibi conceptâ opinione militant. Integri

gri libri jam dudum in lucem prodière, Virorum extra omnem dubitationis aleam certè doctisſimorum, qvorum ingenii acumen posteritas maximè admiratur. Attamen in hoc nodo dissolvendo non adeò feliciter omnes occupati fuerunt, qvin adhuc qvidam exsolvendi restent, & explicandi. Qvorum non postremus anno 1646. d. 12. Julii in disquisitionem Medicam, & censuram vocatus meæ etiam commissus est considerationi.

VIII.

Enodandus iste eò majus reqviret studium, qvò majoris momenti fama est, de qvâ unâ hic agitur, & existimatio. Duobus igitur istis Medicinæ fulcris, ratione & experientiâ nixus, aliorum authoritatem unà magnifaciam, qvatenus veritati consona svadere videbitur.

IX.

Ponderatis rerum momentis & circumstantiis partum hunc legitimum (siquidem legibus naturæ non repugnat) genuinum & vitalem in lucem editum fuisse nullus ambigo, meamque sententiam satis fultam expediam. Interim de nomine cum nemine serram contentionis ducam sive aliquis seximestrem sive septimestrem vocandum contendat. Sufficiet mihi demonstrari posse, hunc fœtum 173. dierum spatio in utero gestatum nasci vitalem; & supputationem meam nec Naturæ, Medicinæ fundamentis repugnare. Septimestrium numero & catalogo inseri posse, benevolus Judex facilè ex sequentibus assequetur.

X.

Ne autem in ipso, quod dicitur, limine statim pedem offendam, mensium acceptandorum & supputandorum rationem præmittendam esse arbitror, Solaresnè, an Lunares in hominis generatione locū sibi vendicent? Maximè cùm in *Hippocratis* ipsius ratione supputandi dubii hæreant authores, qui modò Lunarium, *ut lib. de septim partu sect. 3 p. m. 36. lib. 5 Cod. Foësii* (quem genuinum ipsius librum reputat ibidem *Foësius p. m. 110. l. 20. in Notis)* modò Solarium, *ut lib. de princip sect. 3. p. m. 35. lib. 20. Cod. Foësii*, & alibi mentionem injicit.

XI.

Sennertus illustre illud jubar Medicinæ Instit. lib. 1. cap. 10. p. m. 110. nostrum senem excusaturus nihil referre ait, Lunares an Solares adhibeas, eò quod in operosâ hominis conformatione se ad punctum aliquod alligari non patiatur, sed temporis quâdam gaudeat latitudine natura. Qvare non tantum nullius erroris insimulandi, sed maximè audiendi mihi videntur, qui Lunaribus calculum adjudicant.

XII. Con-

XII.

Constat enim antiquos imprimis Græcos observâsse menses Lunares; Siquidem totum annum ad Lunæ rationem subduxerunt, nec alios menses, quam Lunares, nondum reducto in eam formam anno, quæ nunc nobis usui est, agnovêre, teste *Ludovico Mercato, Tom. 4. de puerper. & nutric. affectibus. lib. 4. c. 1. p. m. 714. C.* Idq; eò magis, quòd Hippocrates, quotiescunque de conceptu aut partu verba facere contingit, semper de Lunâ mentionem habeat.

XIII.

Quod etiam *Zachias* fatetur *Quæst. Medicoleg. tit. 2. Quæst. 2. §. 33.* Siquidem Luna, Solis fœmina, & ejus influentiam receptaculum, ut loquitur *Nollius Phys. Hermet. lib. 6. c. 5. axiomat. 8. p. m. 267.* magnas in nostris corporibus mutationes, & quidem magis, quàm Sol introducit. *Ludovicus Mercat. Tom. 1. de morb. lib. 3. part. 2. de dieb. decretor. Class. 5. Quæst. 205. p. m. 343. E. Vid. Galen. tom. 4. Oper. Medic. p. m. 600. A. B. lib. 3. de dieb.* decretoriis.

XIV.

Non quod cæteros Planetas potestate superet, sed vicinitate. Siquidem in infimo orbe collocata, ac terræ proxima ortus & incrementa rerum moderatur sic, ut hujus effectu post seminis conceptionem etiam fœtus in utero materni sanguinis irrigatione augescat & vegetetur. Totum quoque gestationis curriculum, seu diebus, seu mensibus, seu septimanis metiri ac dinumerare libeat, ut gravidæ ferè supputant, ad Lunæ motum erigi referrique debet. *Levin. Lemnius lib. de occult. natur. miracl. lib. 4. cap. 12. p. m. 449.*

XV.

Videmus certè in Macrocosmo maris fluxum & refluxum à magnis Viris unanimi consensu exinde deduci: quidnì in microcosmo ipsi in sanguinis massam, & genitale semen, nostri corporis principia dominium tribuamus? cùm videamus pro ejus positu & dominio menstruas mulierum purgationes fieri, & judicari, *Sennertus Institut. Medic. lib. 4. cap. 12. p. m. 888. vid. Hipp. lib. de septim. partu sect. 3. p. 38 lib. 29. 30. C. E.*

XVI.

Hinc est, qvòd mensis nomen sortitus sit suum à Græco μήνη seu Lunâ, teste *Zvingero Theatr. vitæ humana Volum. 24. lib. 1. p. m. [illegible]* *Insuper Hippocrat. lib. de septim. partu sect. 3. p. 38. l. 14.* testatum reliquit, conceptiones in mulieribus eodem tempore judicari, quo morbi. Cui adstipulatur *Mercatus oper. Medic. Tom. 4. l. 4. c. 1. p. 706. E. Tom. Gynac. p. m. 1038. C.* Crisium autem deducendæ ratio potius à

Lunæ

Lunæ, qvàm solis motu & influxu dependet. *Sennert. Instit. lib. 3. part. 4. cap. 12. p. m. 890. seqq.* Menses lunares etiam video approbari *ab Alciato in L. Gallus num. 29. ff. de lib. ad posthum.*

XVII.

Menses eqvidem lunares in triplici sunt differentia, dum alius periodicus, seu conversionis & peragrationis nuncupatur, cujus terminus est 27. & horarum octo. Alius Synodicus, qvi & consecutionis dicitur, cujus spatium 29. diebus & 12. horis definitur, qvem Astronomi communis impressionis Mensem vocant. Alius illuminationis seu apparitionis, continens ferè 26. dies cum dimidio. *vid. Laurent. in Anatom. p. 375. Quæst. 37. Roder. de Castro de nat. mulier. lib. 4. c. 3. p. m. 179. Zvingerum Theatr. vit. hum. Volum. 24. l. 1. p. m. 1009. A.*

XVIII.

Horum primum & ultimum planè excludendum in conceptionis opere plurimi arbitrantur. Qvamvis præsertim primum seu periodicum, qui est 27. dierum 8. horarum ad calculum revocandum esse non diffitear. Nam præcedente sectione textus *Hipp. ex lib. de septim. part.* S. 2. adductus, qvi & ubi unà cum Galeni repetitione, de hac suâ sententiâ nos certiores reddit, eandem scilicet esse rationem conceptionū & morborum, quoad judiciū. Ratio hujus est manifesta, siquidem unum agnoscunt principium, dum utrumque tàm Criseos in morbis, quàm conceptionis supputandæ argumentum Lunæ motus suppeditat. Prout *Sennertus Instit. Med. lib. 3. part. 3. cap. 12. contra Hieronym. Fracastoriū* ingeniosè satis, & solidis obtinet fundamentis. Hinc dicit noster *Cous lib. de septim. part. tit. 1. p. m. 38. l. 27.* in mensibus omnia, quæ diebus contingunt, eâdem ratione.

XIX.

Modus autem dierum Criticorum exigendorum potius menti Lunari periodico, quàm synodico congruus est. Nam finis tertiæ septimanæ vigesimus, & quartæ vigesimus septimus est, non verò vigesimus octavus. *Vid. Hipp. 2. aph. 24. Fuchs. in comment. ibidem p. m. 114.* usque ad quadragesimum, finem scilicet sextæ septimanæ. *Vid. Heurn. in notis ad Aphor. citat. p. m. 114. & Galenus Tom. 4. Oper. Medic. lib. 2. de dieb. decretor. p. m. 588. F. C. 589. A.* Hâc viâ de quadragenariis conveniet nobis cum *Hippocrate*, de quibus in *l. de septim. & octim. partu* loquitur. Reservatis enim sedecim diebus primi mensis, reliqui 156. dies quartū quadragenarium quàm proximè constituent: ipsi procul dubio integrè expletus fuisset, in nostrâ puerperâ, nisi violentia obstitisset externa.

XX.

Alterum est, quod pro periodico militat mense, argumentum; Si synodicus hic solum reperiret locū mensis, sequeretur, quod tantùm vim exereret Luna ex solo Solis positu, & intuitu: atque hoc modo vis cœlestium signorum, & stellarum fixarum planè exularet. Imò tunc palmam obtineret *Hieronym. Fracastorius de dieb. decretor. cap. 5.* & omnes Lunæ denegandas esse vires (qualificationi & experientiæ contrarium) in crisibus evinceret.

XXI.

Verùm dum rectè & doctissimè se huic opposuit *Sennertus Institut. Medic. lib. 3. p. 3 c. 12 p m. 892* fatetur, influxus variaretur, & effectū non solum $\varphi\acute{\alpha}\sigma\epsilon\omega\varsigma$ mutationem, sed etiam motum & progressum Lunæ ad signa quadrata & opposita sequi. Et ab horum posteriore maximas fieri mutationes, testante experientiâ. *Vid Galen. Oper. Medic. Tom. 4. lib. 3. de dieb. decretor p. m. 600. A.*

XXII.

Nam non solius Solis, sed & reliquorum Planetarum, & maximè stellarum fixarum [illegible] gaudet Luna: hic cum $\varphi\acute{\alpha}\sigma\epsilon\omega\nu$ mutatione conjungendus. Planetæ omnes non ex suâ solùm, verùm etiam signorum & stellarum fixarum [illegible] natura æstimandi sunt.

XXIII.

Aut ergò Lunæ illam tribuamus necesse est; aut è Planetarum censu & numero, quod absonum [illegible] foret, excludamus. Proinde enim [illegible] modo in puncto suæ nativitatis concipit Characterem totius figuræ [illegible] & harmoniam radiationum sub [illegible] xis. *Eichstad Ephem. part. 3. [illegible] leg. aph. 1.* Ita omnes Planetæ, [illegible] Luna suam, quam habent vim, non ex solius Solis acquirunt aspectu, sed participat aliam atque aliam pro signorum diversitate, quæ ipsi suas etiam vires communicant. Cum Luna proximè spicam Virginis, [illegible] Regulū, aut Jovem, [illegible] mutatione sita aliud impressionum [illegible] fluxus faciet vestigium, quam [illegible] Plejades, aut caput Medusæ, aut Saturnum. Et hinc ratio redditur, quare, si hodie unus, alter [illegible] tertio ægrotare incipiat die, omnibus crisis diversis contingat diebus.

XXIV.

Tertiò mensis periodicus [illegible] incidit cum mense Medicinali [illegible] Critico Galeni, de quo [illegible] agit, qui ex [illegible] luminationis [illegible] spatium 26 diebus & [illegible] horis circumscribitur. Quem Galenus [illegible] diebus criticis rationabiliter & exactè dinumerandis aptissimum deprehendit & deprædicat, [illegible] multis, quæ in reliquorum [illegible]

[illegible]

[illegible] dubiis, de quo *ci-* *[illegible] lib. 3. de diebus decretoriis p.* *m. [illegible]*. fusè admodum agit.

XXV.

Quæ cum ita se habeant, hunc [illegible] nostro subjiciamus calculo. Conceptionis initium a vigesimo Januarii præcipuè faciendum, qui in ordine tertius plenilunium præcedit. Restant itaque ad completum mensem, cujus terminum novilunium, quod die Februarii quarto completo, ex supputatione Mathematicâ, incidit, constituit sedecim dies.

XXVI.

Quod enim non opus sit, ut primus mensis, seu conceptionis integer numeratur, sed conceptione [illegible] ante plenilunium factâ, sedecim dies vel etiam quindecim mensis Lunaris sufficiant, elegantes deducit Medicorum illud lumen *Adrianus Spigelius Bruxellensis* in epistola de incerto, partus tempore ad inclytos Germanos studiosos in Academiâ Patavinâ. Qvam doctrinam hausisse videtur *ex Hippocrat. lib. de septimestr. partu sect. 3. p. m. 3[illegible] l. 3. [illegible] C. & lib. de octim. part. p. 41. &* ex *Galeno*, qui expressis hanc profitetur verbis *lib. de octim. part. Oper. Medic. Tom. 1. p. m. 1226. C.*

XXVII.

Hac tamen lege, ut sequentes quinque menses dinumerentur, non ut primus mutili, sed integri: Quibus cedunt, juxta nostrum calculum 136 dies cum sedecim horis. Hac ratione summa horum erit dierum 152 horarum sedecim. Quibus de 173. diebus subductis remanent dies viginti, horæ octo, septimo mensi. Hoc modo quin septimestrem hunc partum & vitalem judicemus, nihil prohibet.

XXVIII.

Si quis autem mensis synodici numerum omnino rationem normam constituendam velit, obsequiosum me præbebo, nec tamen causâ nostrâ cadam. Nam primo mensi primo dies tribuere sedecim, initio numerandi à plenilunio facto extra controversiam positum est apud authores, etiam hujus rei Censores exactissimos *Zeidlerum, Hieronymum Augenium, Ludovic. Mercat. &c.* innixos authoritate Hippocratis & rationibus non contemnendis. Nec in dubium vocatur, qvod quinque menses sequentes integri contineant 147. dies, siquidem 29½. dies in quinarium ducti numerum, tamen efficiunt summam: quæ prioribus sedecim diebus addita, producit 163, qui de 173. subducti numero, decem relinqvunt dies pro mense septimo.

XXIX.

Hæc supputandi ratio genuina, & recipienda suo nititur fundamento, scilicet, quod spatio 163 dierum

istorum sex comprehendantur Luminarium conjunctiones, & sex oppositiones. Seu, ut clarius dicam, quia sex plenilunia, & sex novilunia adimplet: Seu sex completos complectitur menses Lunares. Reliqui decem residui septimo adjudicandi sunt mensi, ad complendum dimidium anni Lunaris. Videatur *Hier. Cardan. lib. 1. tractat. 3. Contrad. 8. p. m. 150. & 137 & 151.* Et hanc rationem à pleniluniis, & noviluniis desumtam, usque completis, à nullo contradicentium ritè refutatam memini.

XXX.

Verùm obicem hic plerique ponere conabuntur, quoniam o [illegible] antiquitatis author [illegible] perstrinxit, contendentes, supra istos quinque integros menses medios cum primi dimidio, seu 163. dies adhuc viginti desiderari ad complendos 183 dies dimidii anni, quos exigunt *Hippocrates, Galenus, Plinius l. 7. natur. histor. c. 5 p. m. 68.* quos etiam Zacchias ibi [illegible] imitando. Patriq ie hic, ne ab Hippocratis doctrinâ latum quidem unguem discedant, hinc & inde, nescio quæ quærunt eff [illegible], attamen [illegible] veritatis avi lo non satisfaciunt, convicti ipsi, natos esse infantes longe citiùs.

XXXI.

Horatius Augenius, magni nominis [illegible] *Epist. & Consult. Med. l. 4. p.* [illegible] ipsius) adiiciunt de partu [illegible] ad Illustriss. & Reverend. [illegible] Cardinalem [illegible] suis concludit, quod hæc anticipatio fit naturæ [illegible] bus ferè ejus operibus, [illegible] se ipsum partus dierum 179 [illegible] Sic *Avicenna refert l. 9* [illegible] *mal. c. ult.* sexto mense [illegible] vixisse. Refert antea [illegible] *Adrian. Spigelius* in S. [illegible] quod tabellarius Zelandiæ [illegible] initio natus, & hoc [illegible] urbis Medioburgensis testimonio publico gavisus sit, *Vallesius* [illegible] *Philosoph. cap. 18. p. m.* [illegible] patris sui seculi quinto mense editi (quem tamen juxta Hippocratis supputationem sexto arbitror) meminit.

XXXII.

Idem legere licet [illegible] *l. 4. observat. cap. 41.* [illegible] Regis Galliæ genuisse filium quarto mense. Renatus Schoppinus [illegible] Parisiensis Advocatus [illegible] Consulto Parisiensi Patrem [illegible] ciatum dicat hæredem [illegible] quinto mense [illegible] exacto [illegible], & [illegible] rasse illi *lib. 3. de privileg.* [illegible] *cap 8.* usque adeo in physicis [illegible] rationibus vix quicquam est omnino aut impossibile aut [illegible]. *Panciroll. nov. repert. lib.* [illegible] *Horol. p. m. 470.*

XXXIII. [illegible]

XXXIII.

Cardanus Contradict. 8. tract. 3. l. 1. p. 141. scribit de puellâ annum jam agente decimum octavum, quâ Uxor Petri Surani, Venditoris Vini Cretici Venetiis enixa est die à conceptione centesimo sexagesimo octavo, post abortum fœtus masculi. Item de alio fœtu 170. dierum. Item de alio quinti mensis: ibi demum in hæc verba prorumpit: Talia singulis diebus accidunt experimenta: Quod si diligentia horum fœtuum vel negligentia multos superfuturos non occideret, longè frequentiora, bonis rei apparerent exempla. Idem ex Ferdinando Menâ *Comment. ad cap. 4* de septimestri partu narrat contigisse matri pudicæ, honestissimamque vivendi rationem natæ ut quinto pareret mense. Nota est adhuc vivis de Mercatore quodam, cui secundus an tertius ambigo in Conjugio natus filius sexto mense vitalis, sed membris teneris. Et quis omnia exempla recenseret?

XXXIV.

Zacchias Quæst. Medicoleg. tit. 1. quæst. 2 §. 10 cum tot & tantorum Authorum fidem in dubium vocari ipsi religio foret, ut tamen urbanius eloqueretur, regerit: hæc miracula esse, & casu facta. Verùm, quod pace tanti Viri dixerim, Physico non convenit rationes alicujus operationis naturalis, ejusque rarioris eventu reddituro Naturâ postpositâ ad primum rerum Authorum DEUM confugere. Si facili hoc negotio tela nobis adversa declinare, ne nos feriant, liceret, Physici in inquirendis causis naturalibus justo diligentiores & molestè seduli hactenus fuissent, quod rariorum eventuum causas tam anxiè indagarint. Medicina, mehercule, miraculorum systema foret, quæ quotidie occurrentes casus, & morborum varietatem à lege *Hippocratis, Galeni,* imò totius antiquitatis longissimè digressam deprehendit.

XXXV.

Potius moderni Medici, neglectis antiquorum regulis veritatem Medicam Physicis rationibus nixam eruunt. & demonstrant. Hic rationes naturæ conformes, (ut in sequentibus patebit) suppeditant, quibus inhærendum. Magis laudanda *Hieronymi Cardani* sedulitas quando *citat. loco pag. m. 152.* respondit, duplicem dari septimestrium partuum terminum, alium imperfectum seu primum, alium perfectissimum seu ultimum. Hunc 182 dierum constituit; partusque, quo proximiores huic ultimo, robustiores, magisque vitales esse.

XXXVI.

Rationem reddit evidentem, quare primi termini admodum propinqui in lucem progressi (quod dubio procul

 sæpe

ſæpiꝰ contingat, in tantâ autē hominũ multitudine non advertatur, raro vivant: ſcilicet, quod vix ulli illorum ſc. ſeptimeſtrium accidat ut plenilunio concipiantur. Noſtro autem puero contigit. Siquidem nuptias die 19. Januar. celebratas excepit die 21. Januar. hora fere ſeptimâ plenilunium. Quidam authorum hanc rejicit Cardani diſtinctionem, quod in Hippocrate non extet. Verum quàm lubrica ſit hæc exculatio, quivis facile animadvertit. Etiamſi Hippocrates ſcriptis non tradiderit, tradidit tamen poſteris experientia.

XXXVII.

Obiter hic ex Cardano notandum, quod menſium acceptorum varietas ſc. lunarium, & ſolarium inter concordes etiam authores disſidium pariat, & contradictionem. Prout, quem Nicolaus Mena ſexto menſe natum introducit ſeptimeſtrem appellandum vult, quod is ſolarem triginta ſcilicet dierum menſem acceptet, ut fœtus in utero moratus ſit dies centum & octuaginta.

XXXVIII.

Horatius Augenius lib. 1. de partu cap. 20. p. m. 98. hanc impugnare conatur ſententiam. Sed contentio eſt de ſolo nomine, de quo litigantes oleum & operam perdidimus. Optime *Galenus Opt. Medic. tom. 4. lib. 2. de method. medend. p. m. 73.* largitor, morbum aliquem bis ti-rin, & ſcindapſum, barbaris vocabulis, intelligier, modo de re conveniat. In re ipsâ optime Horatius Augenio cum noſtro *Cardano* convenit, *dum loco cit. p. m.* [illegible] partum ſeptimeſtrem [illegible] lius mulieris, quem ibi introducit 168. item alium [illegible]. item alium [illegible] dierum eſſe vitalem, & [illegible] naturæ non repugnantem. [illegible] etiam *Epiſt. Medic. lib.* [illegible] inhæret.

XXXIX.

Qui etiam hoc nomine laudem demeretur, quod in [illegible] (prout *Alexander* [illegible] *l. 1. de peſte p. m. 4*[illegible]) non Galenus errare quidem cum [illegible] ra ſentire non tacitè [illegible] non juraverit, ſed aperte [illegible] tum minus 182. dierum Hippocrati non innotuiſſe, nec [illegible] obſtetricum experimenta. [illegible] ſubſcribo eo promptiore, quo majorem deprehendo in [illegible] incomparabili alacritatem cum [illegible] dem ratione, in eodem caſu [illegible] teliſ [illegible] oppo[illegible] non quis, ſed [illegible] dit. Facile etiam [illegible] manes veniam [illegible] potè qui adhuc vitæ ſuperſtes adeo ingenuus fuit, ut [illegible] quos [illegible] errores, [illegible] cum deciperetur [illegible] capite *lib. 3. Epidem. agr. 27. & 28.* quod magni ingenii argumentum laudat Cel-

lib. I. de remedic. cap. 4. p. m. 396. Nec dubito, quin si fata illum superstitem voluissent, tot exemplis tantorum Virorum convictus, axioma hoc de dimidio anno seu 182. dierum emendaret.

XL.

Canon logicus est, quod testimonium humanum negative non valeat. *vid. Keckerm. Logic. system. l. 3. c. 8. p. 509.* Cujus ductu nulla sequela est, Petrus non vidit Romam. Ergo non est: non audivit campanae sonum. E. non sonuit. Aliud potuit videre, audire. Non valet: Hippocrates & Galenus nil scripserunt de variolis & morbillis, de destillationibus aquarum, de conficiendis Syrupis & conservis &c. Ergo, nostra Medicina ignorare vel negare tenetur. Hinc *Julius Cæsar Scaliger Exerc. 346.* conqueritur, quod nihil infelicius sit his ingeniis, quæ monachicus sentiunt, majores nostros nihil ignorâsse, & quæ ut idem de causis *Ling. latin. cap.* 1. in finem pertinacius tuemur errores, quos illi ipsi, qui commiserunt, si viverent, emendarent.

XLI.

Ipse *Galenus lib. 2. de compos. Medic. sec. loc. p. m. 451. Tom. 5. Oper. Bauhin. C.* cum paulo ante Archigenem Medicum longe excellentissimum laudasset, tandem concludit: Non tamen in omnibus sane, quæ tradidit, irreprehensibilis mihi videtur. Verum, velut ipse plerumque Virorum illorum, quibus adjumento primus evasit, reprehendendis fuit, sic par est, ipsum de ingenio ejus à nobis posteris redargui. Difficile enim est, ut qui homo sit, non in multis peccet, quædam scilicet penitus ignorando, quædam tandem negligentius scriptis tradendo.

XLII.

Indubitatæ veritatis est illa sententia Comici: Nunquam ita quisquam bene subducta ratione ad vitam fuit, quin res, ætas, usus, semper aliquid apportet novi, aliquid moneat, ut illa, quæ te scire credas, nescias, & quæ tibi putaris prima, in experiundo repudies. Videatur Sennertus in Epistol. ad Lectorem præmissâ Institutionibus, ubi addit præcipua in naturæ obscuritate & veritate eruendâ: & quidem in hac vitæ brevitate, ob quam, ubi vix amplissimum istum naturæ campum ingressi sumus, atque in hac veritatis palæstra nos recte exercere didicimus, lampada aliis tradere cogimur.

XLIII.

Majestas authorum naturæ majestati cedat, æquissimum est. Potius nobis gratulemur, æquum est, de nostra felicitate, quod seculo adeò erudito fruamur, in quô artes ferè omnes, quæ olim exiguum sortiebâ-

tur

tur initium, in sublimi stant; nec experientiæ refragemur, quæ multa detegit, nostræ rationi, ferè non congrua. Ex cineribus vitrum adeo pellucidum fieri hodiè notissimum est. De quo nisi experientiâ constaret, cui id rationibus facile persvaderi posset? *Senn. lib. de Consens. & dissens. Chym. cap. 2. p. m. 26.* Multis aphorismis Hippocratis, qui tamen authentici reputantur, extra omne positi dubium, experientia & observationes modernorum Medicorum detrahunt, quod deductores nos sigillatim dies destitueret.

XLIV.

Interim toti antiqvitati maximas debemus gratias & laudes, quod benigna in posteros suâ fuerit eruditione: & maximè Hippocrati agimus, qui divino ingenio præditus ex parvis & vulgaribus initiis in magnam artem Medicinam perduxit, ut loquitur *Petus in Epist. ad Regem Artaxerxem, quæ extat Oper. Hippocr. Sect. 8. p. m. 3. Cod. Foës.* Sed pergamus in dissolvendo nodo.

XLV.

Admiratione teneor, qui fiat, quod Authores adeo strictè termino Hippocratico 182. dierum, seu dimidii anni solaris inhæreant, & ante illum completum fœtus perfectionem denegent, cum tamen largiantur, Lunares & non solares menses ad examen [illegible] dos esse. Deinde etiam, si ista hypothesis aliquid valoris [illegible] dium anni Lunaris [illegible] dum, quod foret 163. dierum. [illegible] namq; septem dies & [illegible] horæ in duodecim ducti [illegible] cunt, Mensis scil. periodici, [illegible] nodicus desideratur, juxta tabulas Prutenicas foret 177 dierum, & horarum, 24. minutorum. *Vid. [illegible] gan. Introd. Ephemer. p. [illegible]* *Ex* $29\frac{1}{2}$ *in duodecim ductu.*

XLVI.

Qvare nullam video rationem dimidii anni implendi, [illegible] pocratis seculo non aliud [illegible] servatum. Quod argumentum [illegible] habeat vigorem ex [illegible] jam patet. Hippocratis ætatem secuta secula dimidio anni Lunaris editos partus vitales [illegible] scil. dierum 163. 164. [illegible] Qvos terminos [illegible] largiantur necesse est, [illegible] ipsorum mensium [illegible] narium, exortos, aut [illegible] dierum plane diversæ [illegible] ab istâ, quam approbarunt, & ex qua emergit, [illegible] Quorum [illegible] tere videtur, ex [illegible] quadratorum [illegible] conditionis & [illegible] cubicam, quod penitus [illegible]

XLVII.

XLVII.

Et quare, quæsò, partum certo puncto seu hebdomadi alligandum Authores adeò acriter defendunt, qui tamen Chronicos imitatur morbos? Cum non nesciant in morbis etiam acutis, quorum tamen propria est crisis, & qui ob celeriorem motum & evidentem alterationem nequaquam â metu seu præfinito die critico aberrare debebant, modo anticipationem, modò procrastinationem deprehendi: prout motus Lunæ & astrorum cum Planetis coctioni humorum & dispositioni subjecti vel succurrit, vel occurrit. In hominis autem formatione de termino exacto contendunt.

XLVIII.

In doctrina de crisibus tota implicita est controversiis, & dissensus oritur, nùm 17. 20. vel 21. sit pro die critico reputandus &c. *Galenus* has difficultates dispiciens *Tom. 4. Oper. Medic. c. 3. de dieb. decretor. p. m. 607. B.* suum etiam in hac re defectum agnovit, dum, quòd solus DEUS sciat dies criticos numerandos, sentit; & *ibidem p.m. 608.* Deos in testimonium vocat, se hæc, de diebus (decretoriis scilicet) amicorum precibus vehementer adactum scriptis mandâsse. DEUS solus, optimo jure dicere possumus, novit nostri corporis formam, terminos, cujus digitus in utero matris nos figuravit.

XLIX.

Quæso dimidium anni adeò exactè dinumerandum volunt, & ipse *Galenus Observ. Tom. 4. de diebus decretoriis p. m. 606. n. 9. A.* asserit, quod nec annus (ergò nec ejus dimidium) nec mensis integris numerentur diebus. Hinc finis secundæ septimanæ cum initio tertiæ incidit, ut Medicis omnibus notissimum. Criseos (cui assimilari partum sæpius jam dictum) anticipatio, &, quæ inde symptomatica dicitur, evacuatio, si solo tempore peccet, non culpanda, utpote quæ naturæ robur, & materiæ coctionem demonstrat celeriorem.

L.

Exemplum nobis suggerit *Hippocrates lib. 1. Epid. Comm. 3. Ægr. 13. f. text. 30.* Mulier quædam prægnans sine damno & abortu quintâ die sudore judicata est. Vid. etiam *Hippocrat. 3. Epid. Comm. 1. text. 14. & seq. Valesf. controversf. Med. & Philosoph. l. 5. c. 3. p. m. 205. l. 34.* Nos verò improbemus naturæ conatum seu partum solum eô nomine, quod non præcisè ceciderit in diem 182. seu quod solo tempore derelinquere videtur, non attendendo matris constitutionẽ naturalem, nec formatricis facultatis operationes varias, nec alias, quæ hîc occurrunt, circumstantias?

LI.

Potiùs, sicut criseos prævenientis

causis adductis naturam erroris suspicione in uno liberamus casu, liberemus in alio consimili planè. Maturantis autem hunc partum naturæ causas attentus rerum Physicarum & Medicarum scrutator indagare poterit, quæ suppeditant non contemnendæ. Duplex autem quærenda causa, & celerioris formationis, & celerioris exitûs.

LII.

Primum de formationis opere acturis nobis Natura parentum ipsa suppeditat argumentum. Matris thema natalitium erectum mihi penitiùs contemplanti examinatis temperiei significationibus, sive propriâ naturâ, sive signorum gavisis, juxta normam & doctrinam magni istius Astronomi *Dn. Davidis Origani Introd. Ephem. p. 3. c. 5. p. m. 567.* in conspectum se dederunt quinq; testimonia caliditatis, cum totidem temperati & blandi caloris: Itemq; tot humiditatis, unum frigidum, duo sicca.

LIII.

Deducta sunt hæc, ut moris est, ex Horoscopi signo, ejus Domino, ex aspectibus cum Ascendente cognationem habentibus, ex constitutione Lunæ, ejus Domino & aspectibus; ex anni tempore & Domino totius figuræ cœlestis satis exactè. Meritò namq; non solùm ex inferiore causa, seu constitutione corporis peculiari, ejusq; signis; sed etiam superiore, seu astrorum influxu fundamenta quæramus, opus est. Quod constitutiones corporum ex astris determinationem adipiscantur, etiam artis minus periti agnoscunt, nedum artifices.

LIV.

Hæc testimonia temperaturam conciliant calidam & humidam, quam sangvineam (utor hâc loqvendi formâ, sicut usus est *Galenus lib. 2. de temper. cap. 6.*) humanæ naturæ maximè convenientem. *Gal. lib. 6. de tuend. san. cap. 3. item 5. de simpl. Medic. Facult. cap. 3.* teste colore faciei admodum florido seu roseo. Hinc ante quatuor annos, anno ætatis decimo septimo pleuritide conflictata est; quod argumentum est constitutionis calidæ. *Vid. Senn. Prax. l. 2. c. 16. p. m. 277.*

LV.

Hæc constitutio omnibus actionibus peragendis aptitudinem præstat, & modum in iis servat inter omnia reliqua temperamenta felicissimè concoquit. *Senn. Instit l. 3. p. 1. s. 2. c. ult. p. m. 618.* coctiones autem feliciores boni sanguinis abundantiam cumulant, & blandè illi calori naturali subinde conveniens suggerunt pabulum. Quò major copia boni sanguinis, eò plus seminis, ejusq; spiritibus optimè imprægnati generatur. Hæc duo semen & sanguis

guis proxima generationis nostræ principia, *Senn. Instit. l. 1. c. 3. p. m. 12.* quò melioris sunt conditionis, eò citiùs formatrix facultas suas exerere novit vires.

LVI.

Sicut enim sparsa humi semina, quò plus humidi congeniti,& calidi nativi obtinent, eò citiùs à calore solis in actum deducta erumpunt: ita etiam genitale semen, quò fœcundius,eò citiùs à calore illo blando,& maximè temperato (nam excedens limites naturæ ordinem potiùs destruit) adjuvantibus astris perficitur. Qui in locis septentrionalibus aliquando degit, ad elevationem poli 57. grad. vel 60. &c. Observator testari poterit, ferè mense Majo præcipite semina conspectius prodire seu crescere seriùs, sed tantâ celeritate perfici matura, ut messis tempus ipsis cum nostro in inferiori Saxoniâ coincidat, eo quod Sol propter Zodiaci obliquitatem diutiùs supra Horizontem commoretur,& intensiorem imprimens calorem acceleret maturationem. De quâ caloris operatione in opere generationis, excitantis formatricem *vid. elegantem discursum apud Joh. Baptistam Montanũ Med. part. 1. p. m. 120. 121.*

LVII.

Qvod temperatum,nec à constitutione naturali nimis exorbitans, physicè loquendo, maximè aptum sit generationi corpus *etiam Origanus testatur introduct. Ephemerid. p. 3. c. 12. p. m. 639. & Sennert. Instit. lib. 1. c. 10. p. m. 110.* apertè loquitur sic: Cur autem nonnulli tanto temporis spatio consuctum partûs terminum præveniant, causa procul dubio est in temperie seminis & sanguinis, unde facultatis robur, & debilitas dependet. Sicut enim in criticis diebus Lunæ vis qvidem maxima,sed sola non sufficit, testante experientiâ & ratione, quare ei humorum dispositio & motus, itemq; natura subjecti adjungenda. *Vid. Senn. Instit. l. 3. p. 3. c. 12. p. 12. p. m. 897.* ita etiam fœtus dispositio cum matris naturâ & constitutione, juxta Lunaris motus vires ponderanda.

LVIII.

Hoc autem beneficio omnes sanguineæ, quâ nostra hæc puerpera, non gaudent, in qvâ unâ peculiaris naturæ deprehenditur,& uteri constitutio, fœcunditatis compos, qvam figura cœlestis ipsi elargita est insignem. Siquidem Venus, quæ partibus generationi dicatis,hepati & spermati præest, *teste Origano Introd. in Ephemerid. part 3. c. 13. p. m. 651.* in hujus Matris themate in medio cœli ferè circa culmen spatiata,& sex fortitudinis testimoniis condecorata, Dominium totius

genituræ, ex sententiâ *Julii Firmici l. 4. c. 12. legitimum. vid. Origan. Introd. Ephemer. part. 3. c. 3. p. m. 557.* ceu fortissimum, conjunctione platicâ sibi univit Mercurium. Qvi, quia nullam propriam habet naturam, sed aliis adstipulatur, *Vid. Eund. Origan. ibid. p. 3. p. m. 403.* earundem virium & ejusdem putatur effectûs.

LIX.

Et, quod notandum, conjunctio ista in signum cecidit fœcundissimum scil. cancrum. *Vid. Orig. 16. c. 3. p. m. 411.* Lunæ dicatum, in exaltatione & termino Jovis. Jove vicissim in exaltatione & domicilio Mercurii, scil. Virgine existente. *Vid. Tab. dignit. essent. Planetar. in Origan. ibid. p. m 425 c. 4.* Huc pertinet regula *Schöneri lib. 1. cap. 13. de judic. Genit.* quod Mercurius habens convenientiam cum fortunis (hîc cum utroq; habet scil. Jove & Venere simul) quandoquidem illorum induit naturam, liberorum præventum adaugeat. *Vid. etiam Card. in Comm. super text. 43. f. cap. 6. lib. Qvadr. Ptolomai.* Quæ conjunctio felicitatur amico radio scil. sextili Fortunæ majoris Jovis, ex signo, Domino Genituræ dicato, Virgine.

LX.

Præterea hujus conjunctionis dominium sibi vendicat ipsa Luna, in signo duplici Geminorum recepta ex domo cum Mercurio, ut ex citatâ *tabulâ Dignit. Essent. Planetar.* intelligenti patebit. Ipsa pars liberorum, de qvâ *Halii vid. part. 4. cap. 10. & ultim. & Schönerus in initio lib. 1. de judic. Genit.* in undecima fœcunditatis consignificatrice Domo reperitur. Ubi etiam Regulus extat, stella fixa primæ magnitudinis, referens naturam Jovis & Martis, maximè benefica & evidentis effectûs: ut ipsi etiam aspectûs tribuant in speculo aspectuum.

LXI.

Intendit hanc significationem alia in Horoscopo (qui etiam ratione generationis examinatur à Mathematicis, & mediocriter fœcundum sortitus est signum Libram) constituta stella fixa primæ magnitudinis de natura Martis & Veneris. Ipsum Lunæ corpus favorabili adspectu trigono quintam, seu liberorum domum mediocriter fœcundo Signo insignem intuetur. Deniqve Mars, cujus regimini parent venæ & pudenda. *Vid. Origan. Introd. cit. loc. p. m. 651.* hîc in signo fœcundissimo, & duplici, piscibus, fortem partibus generationis communicavit generandi vim, & calorem citiùs formando fœtui accommodavit.

LXII.

Non itaq; mirum, ubi Planetæ parti-

partibus generationis addicti qvasi de fœcunditate implantandâ pacti essent, unanimi concurrerunt nisu, quod suo influxu utero robur conciliârint, & formatrici Facultati quasi calcar subdiderint. Prout enim fœcundius solum suo gremio tepefactum semen fovet, & citiùs, quàm arenosa tellus elicit: (quod etiam *Zachias Quæst. Medicoleg. Tit. 7. Quæst. 3. n. 49* concedit) ita uterus hic & manifestis, & tot occultis adjutus influentiis conceptum semen breviori perficit spatio.

LXIII.

Nec, quod dispositionis illius cœlestis vim occultam aliquis in dubium vocaturus sit, reor. Siquidem Lunam, tàm manifestâ, qvàm occultâ influentiâ, dies promovere criticos concedimus. *Vid. Senn. Instit. l. 3. p. 3. c. 12. p. m.* 890. quare toti astrorum concentui & harmoniæ in nativitatis horâ in corpus nostrum demissæ illud denegemus, non video.

LXIV.

Cujus fœcunditatis consortem Mater statim, ut concepit, reddidit filium, non solùm semine proprio in uterum ejecto, & virili exactè permixto, sed etiam sanguine pro nutritione partium subministrante. *Vid. Heurn. Instit. Med. l. 5. de procreatione Hominis cap. 4. p. m. 142. Senn. Instit. Medic. l. 1. c. 10. p. m. 91.* maximè cum fœtûs corpus non solum matris corpori contiguum, humoresq; & Spiritus à matre in fœtum deriventur, & cum matris humoribus & Spiritibus sint continui: Sed etiam suo modo fœtus ab animâ matris, qvamdiu vivit in utero, dependeat. Sicut in arbore fructus, etiamsi semen jam perfectum & fœcundum contineant, aliquo modo, donec decidant, de vitâ arboris participant.

LXV.

Quo argumento utitur *Sennertus lib. 4. prax. c. 7. p. m. 607.* qvando à Matris imaginatrice facultate fœtui nævos imprimi demonstrat. Hinc, quæ membra Matris, tempore gestationis seu imprægnationis aliquis error externus afficit, afficit idem eadem fœtus membra. *Senn. l. cit. p. m. 402.* novit fœminam, cujus Mater, cùm sub moro staret, in quo alius mora legebat, & mora aliquot dorso ejus inciderent, ipsa in dorso tot excrescentias habuit, quæ mora & figura & colore repræsentarent, quot mora ex arbore dorso Matris fuerant illapsa. Et talia apud Medicos & Historicos exempla plurima, imò etiam vulgo nota sunt, ut ea recensere omninò prolixum foret, & supervacaneum.

LXVI.

Æquè ac ex calvis calvi, ex macrocephalis macrocephali progignun-

gnuntur. *Hippocrat. de Aëre, aq. & loc. s. 3. p. 289. Cod. F.* aut virtutis patriæ exerendæ qualitas communicatur filio, ut fortes creentur fortibus & bonis *Horat. Carm. l. 4. od. 4.* Imò victûs error à gravidâ commissus fœtum hæreditariæ imbecillitatis reum agit. *Galen. Oper. Medic. Tom. 1. l. 14. part. p. m. 745. D.* Hinc non adeò admirandum, quod in hoc fœtu fœcũdissimæ matris peculiaris genituræ & naturæ consciô formatrix Facultas opus acceleravit, & quidem masculini sexûs infantem. Nam

LXVII.

Inter omnes ferè authores constat puerperium fœmellæ longioribus temporum intervallis absolvi. *Vid. Mercat. Oper. Med. Tom. 4. l. 4. c. 1. p. m. 704. G.* Id quod tàm in abortibus, quàm in prægnantium animalium dissectionibus animadversum fuit. *Galenus. Oper. Medic. Tom. 1. l. 7. de semin p. m. 1217. C.* Et ratio est in promptu: siquidem ex robustiore seminis massâ elaborantur mares, *Hippocrat. lib. de genit. s. 3. p. m. 13. l. 12. Cod. Foës.* utpote fœmellis perfectiores *Galen. lib. 14. de us. part. Tom. 1. p. m. 740. D.* calidiores & ficciores: fœminæ verò frigidiores & humidiores. *Mercat. Oper. Med. Tom. 1. l. 1. part. 2. Class. 4. Quæst. 53. C. D. E. Vidus Vidius lib. de curat. generat. 12. cap. 7. p. m. 127. Mercurial. de morb. mulier. l. 4. c. 1. p. m. 257. Vid. etiam Zachias Quæst. Medicoleg. tit. 1. Quæst. 6. n. 51.*

LXVIII.

Quod utrique per exordia in talibus nati sunt, & ex talibus concreverunt, *Hipps. l. 1. de vict. rat. s. 4. p. m. 17. l. 28. Galen. l. 2. de sem. Tom. 1. p. m. 1217. c. & comm. 5. aphor. 48.* Quoniam in calidiore solidioreque, dextrâ scilic. uteri parte mares conficiuntur. *Hippocrat. 5. aphor. 48. & lib. 6. Epidem. s. 2. aph. 34. sect. 7. p. m. 263. C. Galen. lib. defin. Medic. Tom. 1. p. m. 179. D.* Quorum principium venarum matrices nutrientium est causa. *Galen. l. 14. de Us. part. p. m. 746. B.* dextra pars est calidior propter hepatis vicinitatẽ. *Galen. comm. in aph. 48. sect. 5.*

LXIX.

Hinc ex dextro teste semen masculo generando aptum profluit, qui obligandus, quoad maximè fieri poterit, si fœminæ; sinister, si maris procreatio expetitur. *Hippocr. lib. de superf. s. 3. p. m. 46. l. 44.* Id autem in Hippiatrinâ à Rusticis aliquando observatum animadvertitur, ut, si quando marem generari cuperent, sinistrum admissarii equi testiculum obligarent. *Foës. in Not. ad hoc cit. p. m. 118. l. 20.*

LXX.

Solus Plinius hîc mihi contrarius videtur, *qvi natur. Histor. l. 7. c. 4. p. m. 68.*

m.65. statuit, fœminas gigni celerius, quàm mares, sicut & celerius senescere. Verùm doctissimus *Foësius in Not. ad libr. 2. Epid. Hippocr. s. 7. p. m. 114.* cum hanc sententiam Philosophorum placitis repugnantem deprehenderit, mendum subesse scribit, & quod gignere, non verò gigni legendum sit; Siquidem fœminæ liberorum procreationi celerius maturæ fiunt, quàm mares. Quod præcox incrementum adesse fœminis solet ob humidam naturam, & ceream membrorum mollitudinem, quæ materiam ad auctionem reapse efformationi sequacem invitat.

LXXI.

Quo sensu intelligendus etiam est *Aristoteles, quando sect. 10. probl. 10. ait*, quod masculina in multo perficiantur tempore, fœminina autem modico, ut rectè monet *ibi* in *comm. Ludov. Septalius tom 2. p. m. 52* postquam in lucem emissa fuerint In utero enim contrà evenire, testis est idem *Aristot. l. 7. de histor. anim. c. 3. & 4. de generat. anim. c. 6.* Hæc ratione sexûs.

LXXII.

Ulterius in prosequendis rationibus fœtûs hujus brevi efformati succurrit mihi contemplatio cœli tempore conceptionis constituti Nuptiæ celebratæ sunt die decimo nono Januarii præcipite De conceptione primâ statim nocte factâ nullus dubito, quandoquidem pridiè ejus diei menstruus fluxus cessavit, à quo, dum liberatæ fuerint, necessariò pleræque concipiunt, *Hippocrat. lib. de octim. part. s. 3. p. m. 41. l. 4. C. F.* nimirum, quod venæ propriæ sanguine menstruo tunc spoliatæ non solùm potentius eliciunt genituram, sed longè tunc strictius complectuntur, ad quod ferè svevit conceptio sequi; cùm aliàs eo oppletæ non ita avidè appetant, nec trahant, nec attractum arctè contineant. *Maurit. Cordæus comm. 2. in Hippocr. lib. 1. de morb. mulier. in Tom. Gynæcor. p. m. 568. B. & p. 262. 582. B. 584. D.*

LXXIII.

Præterea uteri internæ superficiei inde asperiori factæ facilius semen adhæret. Quod eleganti similitudine à Cæmenteriis ducta illustrat *Hieronym. Mercurial. lib. 4. de morb. mulier. c. 1. tom. Gynæceor. p. m. 257. D. Vid. Gal l. de dissect. matr. tom. 1. p. m. 3-7 C.* Imò utero à menstruo profluvio defecato, si quis fœminæ congrediatur, conceptum maximè naturalem perfici contingit, adeò ut postea infans in vitam productus, saluberrimus existat, ac nullis morbis, quibus infantia exposita esse solet, obnoxius. *Levin. Lemn. de occult. natur. mirac. l. 4. c. 22. p. m. 447.*

LXXIV.

Tùm temporis cœlum quasi in matu-

maturandam hanc conspiravit, & citiùs expediendam, siquidem Sol in non sterili signo Aquario unà cum Mercurio, Solis naturam hic aucupato constitutus ipsum quintū Matris domicilium, generandis liberis ab omni antiquitate donatum aggressus ferè trigonum Veneris in radice tetigit, Lunę in fœcundissimo signo Cancro existenti suas vires plenâ manu & lumine confertim communicatô indidit. Luna proximè Veneris, fœcundissimæ illius matris, locum radicalem collocata in suo domicilio felicem obtinuit statum in exaltatione Jovis: Jove vicissim Lunæ non solùm radicale signum, sed (quod annotatione dignissimum) etiam signi, quo Luna in themate Matris superbiebat, ferè gradum occupante, juxta splendidissimum illius Orionis astrum. Venus in fœcundissimo signo piscibus, quod Jovi additum, exaltata reperitur. Ita ut præcipui significatores feliciores statûs formationi (quod rarissimè contingit) inserviant, si hæc cœli facies cum themate matris natalitio conferatur.

LXXV.

Nam & in conceptione astrorum vires ponderandæ. Neque enim minus ad corpus afficiendum positus cœli tàm tempore conceptionis, quàm nativitatis potest; cum tota corporis natura à conceptione pendeat. Cùm enim certum sit, & Agricolis notissimum, non parum referre, quo tempore, & quo astrorum situ & aspectu semina terræ mandentur: Cur non idem etiam in hominis conceptione, & quidem multò magis accidat?

LXXVI.

Imprimis hîc Luna multum potest, quæ ut plena, ut lumine diminuta, aut nova est, hunc vel illum cœli occupat locum, aut hanc vel illam cum Planetis & stellis fixis configurationem habet, varias conceptui imprimit dispositiones. *Senn. Prax. l. 4. cap. 7. part. 2. sect. 4. p. 395*; in quâ sententiâ etiam est *Ludovicus Septalius lib. de nævis p. m. 10.* Miror sanè harmoniam cœlestem, & matris thema nativitatis concepti fœtûs tempori adeò congruam; de quâ non facilè aliquis se idem in aliis observâsse (nam rarissimè contingit) poterit gloriari.

LXXVII.

Qui naturæ conatus, ut eò citius in actum deducatur, Formatrici Facultati properanti auxiliatrices præbuêre manus, aliæ causæ sociæ & adjuvantes. I. Inter parentes amoris ardentissimi vinculum arctissimum conspicitur, & concordiæ, quo animus Parentis Matri ante aliquot annos devinctus fuit, adhuc puellæ, Viri nondum potenti. Quem in viduitate octo integros annos puellam,

lum, & ejus Parentes celavit, exspectaturus ipsius educationem & mores: Quos cùm demum laudabiles esse contemplatus, virtutis & optimæ illius famæ conditione commotus, præ illis precibus eam ambivit, & à parentibus sibi promitti impetravit. Coitus autem voluntarius & jucundus existit fœcundissimus, *Ludov. Mercat. tom. 4. Oper. Med. f. m. 636. l. 3. D. de steril. & pregn. cap. 28.*

LXXVIII.

Ardens enim amor Venere intensiore accumbit, & afficitur, exclusis omnibus aliis rebus, omnes Spiritus & vires huic tribuens actui. Hinc quidam Philosophorum juxta politicam, rationem reddunt Physicam, quare furtivâ geniti Venere & illicita, itemque vulgaris conditionis homines, viribus corporis & animi plerumque polleant, sintque legitimis longè vegetiores. Contra filii Sapientum, & studiis emancipatorũ, (qui non magnoperè hanc monomachiam expetunt, aut certe languidè & oscitanter, distractis ad graviora cogitationibus, & Spiritibus debitum, quò pacatiores, magisq; commodas experiantur uxores, exsolvunt) stupidiores sint, & imbecilliores.

LXXIX.

Deinde Hyems huc facit non parum quæ excepit conceptionẽ, in quâ plus nutrimenti assumitur, eò quod calor nativus sit fortior: qui quo fortior, eò sanguis absolvitur perfectius: & ob majorem benè elaborati sanguinis, copiam svavior anathymiasis, & somnus longior, nocte existente longiore. *Hippocr. 1. aph. 15. & Vifcer. in Comment. p. m. 57. Heurn. in Not. p. m. 53.*

LXXX.

Verùm dicam mihi scribent non pauci grandem, quibus parentis senile contuitis corpus effœtum, & viribus cassum, seminis, si aliquid restet, infœcundi arguendum videtur. Agit namque ille annum septuagesimum. Seniores tales infirmæ ætatis dicuntur *in l. Civitatibus 122. ff. de Legat. 1.* & canitie graves læsis corpore æquiparantur *in Auth. de Quæstor. Coll. 6.* imò minus vivere præsumuntur, quam ægri. *Job. Navivam. in s. v. a nupt. lib. 2. n. 4.* Quare Senes & emeritos milites Cypridos castris excedere jubet *Ovidius.* Hinc vel sexagenariis Viris nuptiæ olim *l. Papia* interdictæ erant, *l. Sancimus, 27. c. de nupt.* eò quod ad generandum id ætatis homines minus censerentur idonei, *ut ex l. si pater 15. §. in arrogationibus ff. de adopt.*

LXXXI.

Sed hoc telum me non feriet; multò minus meam semel conceptã convellet opinionem. Medici experientiâ & rationibus convicti Se-

nibus etiam septuaginta & plurium annorum spem generandi omnem non præcludunt. *Schenck. observat. Med. 122. l. 4. de concept. p. m. 225. ex Massæ Epist. 29. tom. 2.* refert de Venetâ muliere nobilissima, quod sexagenaria ex septuagenario sene conceperit, & enixa sit infantem. Et idem *p. m. 228.* accidit *Nicolao de Palavicinis* habente filium à se generatum in anno centesimo ex *Savanorolâ tract. 6. c. 21 rubr. 23.* Vidit Alexander Benedictus suis oculis prolem à Germano ex Conjuge castissimâ susceptum, quod *testatur l. 2. de curat. morb. cap. 11. & p. 229. ex Bernh. Scand. l. 2. class. 9. hist.* recenset, quod Sigismundus Polcrastus Medicus & Philosophus Patavienfis septuagenarius ad secunda vota accesserit, & tres ante suum fatum, quod expertus est anno ætatis nonagesimo quarto, osculatus sit suos filiolos.

LXXXII.

Nostra ætate civis Stetinensis anno suæ ætatis sexagesimo primo ad secunda vota accessit, & ex Conjuge optimæ famæ, & honestorum morum, genuit octo filios, & duas filias. Quorum liberorum major pars adhuc vivit. Diem obiit extremum demum anno ætatis nonagesimo. Quod si is alternis saltem annis unum susceperit suorum liberorum, tamen anno ætatis octuagesimo primo adhuc generasse dicendus foret. In Pom[illegible] de Viro Magno, quod [illegible] ginta annorum cum [illegible] liberos, qui adhuc viv[illegible] no 1646 [illegible] A[illegible] ta annos Lipsiæ Senator [illegible] rius post secundas nuptias [illegible] vit quatuor filios, & M[illegible] dem septuaginta quinque annos [illegible] tus filium ex Matre [illegible] quindecim annos. [illegible] toties obviam oculis obl[illegible] ut dubitandi nullus [illegible] sit relictus.

LXXXIII.

Moderni itaque Medici [illegible] sulentes in definienda & [illegible] da ætate prudentes [illegible] numerum assignare [illegible], magis ætates secundum [illegible] robur vel decrem[illegible] metiri. Siquidem virtus ad a[illegible] peramento potius comp[illegible] quam ex tempore, ut lo[illegible] *tom. 4. Oper. Medi[illegible] p. m. 636. F.* & compl[illegible] ætatem supp[illegible] *A.* Quod admodum [illegible] fusius *tractat tom. 1. Oper.* [illegible] *1. class. 4. part. 2.* [illegible] *106. A.* ætates nullâ lege, nullo annorum numero, neque communi methodo metiendas, æstimandas esse: sicut multa, quæ in his inferioribus mutationes statas, determinatas periodos sortiuntur.

LXXXIV

LXXXIV.

Humanorum enim corporũ ætates diversæ inevitabilesque mutationes certo circumscribunt, non tamen in præfinito tempore id efficiunt, sed quibusdam citius, aliis vero tardius id accidere comperimus. *Fidel. comm. aph. 27. sect.* Idem statuit, non esse unum & certum terminum unicuique ætatum correspondentem, propter variam in calore, & frigore temperaturam, & varias hominum naturas, quo fit, ut non possit unus omnibus præfiniri terminus: quo prolectio tantum, ut ætates potius temperamentis, quam annorum numero metiendæ sint. *Mercat. cit. Tom. 1. 3. part. 3. Class. 2. quæst. 208. p. m. 186 num 41. & lib. 2. de [illegible]. Class. 2. Quæst. 16. p. 71. D. num. 4. & part. 2. Class. 1. quæst. 184. p. 174. R.*

LXXXV.

Hinc legimus multis retro actis seculis hoc usu venisse. Prout *Plinium* docuit experientia rerum magistra in M. Catone Censorio, qui octuagenarius tàm viridis fuit senectâ, ut ne consenuisse quidem videretur. Et filium genuit e filia Salonii, Clientis sui. Item in Rege Masinissa nonagenario, anno ætatis octuagesimo sexto filium gignere *lib. 7. de histor. natur. cap. 14. p. m. 89.* Idem meminit Volusii Saturnini, concluditque ad annum usque octuagesimum quintum apud Ignobilis vulgarem reperiri generationem. Cujus documenta desiderans adeat Danos & Norvegos, ubi sæpissimè hoc evenire edocebitur.

LXXXVI.

Imo Lev. Lemn. lib. 4. de occult. natur. mirac. c. 24. p. m. 464. historiam de Viro centum annorum refert, quod duxerit juvenculam, & ex ea complures sustulerit liberos, qui in tam provectâ ætate, senectâ fuit adeò crudâ viridique, ut vix annum complevisse videretur quinquagesimum. Apud Tungros quoque, & in Campana Brabantica, ubi mira aëris clementia, gens temperans & frugalis, inauditum non esse scribit, sed vulgare propemodum octuaginta annorum Viros Virgines non admodum annosas in Conjugii societatem adscicere, atque ex iis proles excitare. Hinc ibidem concludit, quod annorum numerus Viro nihil officiat ad procreandos liberos, nisi prorsus juvenibus ætatis incontinentiâ exhaustus sit vigor & genitales partes effœtæ emarcuerint. Sicut ait, nonnulli validi, robustique senes, quibus adolescentia continenter & moderatè transacta est, qui ad septuagesimum annum fœcundi sunt, & in peragendo concubitu viriliter subsistunt, quorum multa exempla Brabanti, Gothi, Suevi, addo hic Scotos, qualis hic Parens, de quorum fœcunditate

 ubiq;

ubique extenditur (fama ferè) suppeditant.

LXXXVII.

Hinc Medici Venæsectionē adhibituri non tàm annorū numero, quàm habitui & virium robori attendendum esse volunt, videndumque non solùm quamdiu quis vixerit, sed quantum adsit virium: cum fieri possit, ut septuagenarius facilius ferat venæsectionem, quàm alius nondum annos sexaginta natus, *Sennert. Instit. Medic. l. 5. part. 2. s. 1. cap. 17. pag. 403.*

LXXXVIII.

Miror hîc *Zachiam, qui tit. 1. quæst. Medicol. quæst 9. s. 6.* post talibus tot exemplis, hujus & retroactis Seculi, quos raros casus vocare non dubitat, termino certo generantem alligare conatur naturam, *cum tamen tit. 1. quæst 5. num. 27.* in definienda pubertate hoc fieri non posse, aperte fateatur, sed Medici judicio determinationem robur quendam afferat, ratione temperamenti, & aliarum conditionum, *vid. sect. 6.* aut itaq; etiam in ætate senili illud permittat, aut eam è numero ætatum, quod absurdum, extrudat. Utriusq; enim ætatis eadem subest & redditur à Zachiâ ratio.

LXXXIX.

Fortassis, & procul omni dubio ejusmodi casus frequentiores fierent, nisi multi, imò major pars hominum delitiis statum solveret juventutem in loquitur *Q* [illegible] præmaturâ & intempestiva Venere vires exhauriret, & [illegible] quasi studio impugnaret. Quod [illegible] tis Parens non [illegible] præsumo [illegible], qui, quantum ætate provectior, tantum adhuc viribus valet, [illegible] rides & crudos senes co[illegible] dus. Quod promptitudo, & [illegible] um alacritas in expediendis actionibus unicuique ad oculum demonstrat. Imo qui constitutione & habitu corporis omnes [illegible] priore genitos conjugio longe antecellit.

XC.

Quare autem in tali senili corpore vis generandi omnis necessario una cum ætate exspirare debeat, nondum ego assequor. Alacritas namque & vigor corporis facultates, imprimis naturalem, quæ coctioni ciborum, & [illegible] præsidet, suo officio [illegible] defungi argumento sit. Coctionibus autem probè peractis de caloris nativi bonitate & [illegible], utpote cujus beneficio [illegible] optimè absolvitur, dubitare non sinunt. *Vid. Sennert. l. [illegible] p. 1. s. 2 c. 9. quæst. [illegible]* Quo autem perfectiores coctiones, eo sanguinis elaborati major proventus, & spirituum vitalium, qui dum in vasis seminis generationi dicatis miscentur, & in semen [illegible] mutantur & elaborantur. *Sennert.*

prax.

Parr. lib. 3 part. 9. sect. 2 c. 1. p. 1167. Sequiorum semen ex sanguine amplius elaborato ortum habet. *Senn. Instit. l. 1. c. 10. p. 91.*

XCI.

Quare quæso calido nativo adhuc benè constituto, & coctionibus probè peractis in constitutione sanguineâ nondum enervatâ, tantum sanguinis non possit abundare, quantum semini conficiendo sufficiat? Quòd enim aliud est semen, quod in testibus elaboratum corpus exstillit, quod in partibus ad alendum superat & abundat. *Senn. Instit. l. 1. c. 10. p. 93.* Hinc etiam Aristoteles semen appellat excrementum *l. 1. de gener. anim. c. 18.* (intellige utile & ex materiâ nobili) sed homonymicè. Optarem mihi hujus Parentis thema natalitium, quin manifestissima signa fœcunditatis deprehensurus essem, nullus dubito.

XCII.

Concludo itaq; cum *Forsio in not. ad lib. 2. Epidem. Hippocr. s. 3. p. m. 114. B.* ut homo incerto tempore gignitur, ita demum inconstantes sunt labores. Pro variâ enim cœli, regionis, ætatis, victus, temperamenti, mulierumq; semen excipientium naturâ, gestationis & fœtûs, ac demum paritionis ambigua esse tempora par est. Quod in terræ seminibus mandandis accidit, Est enim quoddam, quod trium mensium spatio proveniat, & à rei rusticæ peritis trimestre triticum dicitur: quoddam vero, quod in annum, maturitatem, aut incrementum differat. Tantum de causis formationis celerioris, sequitur nunc exitus occasio.

XCIII.

Validâ hunc puerum adhuc in utero existentem fuisse naturâ, & viribus constantem, juxta alia indubitato ex valido ejus motu constat, qui etiam postquam semel sensibus patuit, de vehementiâ suâ parum remisit. Ex quo alterum, quod copioso alimento ad sui elaborationem perfectiorem indiguerit, deducitur. Quod ipsi etiam primis mensibus pro necessitate delatum sit, à matre sanguinea, optimi & rubicundi coloris faciei, in flore ætatis constitutâ, extra controversiam est.

XCIV.

Verum die 27. Junii, ante partûs terminum, qui duodecimo Julii apparuit, sedecimo, gravissimè ad irâ concitata doloribus dorsi exquisitis, & paulò post, menstruo albo cœpit conflictari. Nec mirum, cum ira præceps calorem & humores commoveat. *Lud. Mercat. tom. 1. Oper. Medicin. cl. 2 quæst. 166. p. m. 55.* tantâ vehementiâ *Hippocr. l. 6. Epid. Comm. 5. tent. 8.* ut in quibusdam ipsam accendat febrim. *Art. tetr.*

tetr. 2. f. 1. interdum dolorem capitis, *Actuar. method. med. l. 4. c. 3.* anxietates cordis, & vomitus iram hanc secutus quid aliud, quàm quod totum corpus concussum sit, sanguis aliisq; humores incaluerint, indicant? Interdum ipsa bilis inflammatur: interdum inde uterus totum inficit corpus. *Qvercet. Diatet. Polyhist. c. 6. p. 33.*

XCV.

Nec fallit me opinio, quin bilis inde ad uterum mota sit, istiq; ad excretionem fœtus stimulum addiderit; siquidem infans flavo colore toto corpore infectus fuit post nativitatem aliquot dies. Menses præterea decolores sanguineæ massæ vitium non exiguum, & ex commotione istâ iræ contractam corruptionem declarant. Hinc est, qvod *Hippocrat. 5. aphor. 36.* purgatione (qvi cacochymiæ indicatum, *Vid. Senn. Instit. l. 5. cap. 2. f. 1. c. 5. p.* 540. nam benè constitutos *Hippocrat. 2. aphor. 36. 37. & 4. aph. 16.* purgatione prohibet) opus esse ejusmodi fœminis dicat. Quæ purgatio seu artificialis evacuatio quia omissa, quotidie alimentum cacochymiæ augendæ, non corpori assimulando contulit. Nam impura corpora, qvo plus alimenti assumunt, eo pluribus damnis augentur. *Hippocr. f. 2. aph. 9.*

XCVI.

Cum [illegible] fœtus in utero [illegible] simum & op[illegible] *Hipp. l. de natur. puer. f. 3. p. 27.* [illegible] *comm. in aphor. 37. f.* [illegible] *7. p. 155.* *Heurn. Inst. Med.* [illegible] 137. *Mercat. tom. 1. l. 1. f. 4.* [illegible] 100. *p. 274. E.* seu, ut *Levin. Lemn. l. de occult. natur. mirac.* [illegible] loquitur, sincerissim[illegible] sanguin[illegible] latebrâ atq; irrigatione toto [illegible] nis tempore fœtus [illegible] cat, impuram istam ad [illegible] versam alimoniam, ut [illegible] stidivit, suumq; hospitium [illegible] qve sperasses, de[illegible] membra teneriora [illegible] da caro defraudati [illegible] tum fuerunt, soli[illegible] carne. Hoc est, quod *Hipp. l. de natur. Pueri f. 3. p. 28.* [illegible] Quæ minus alimenti [illegible] tant fœminæ, celerius pariunt, quæ verò plus, tardius.

XCVII.

Accessit & illud, quòd [illegible] partus diei se undecimo Julii [illegible] dos susceptos [illegible] subigenda farina, & pane [illegible] num præparando. [illegible] duodecimo Julii s. die Solis [illegible] cephalalgia secuta, quæ ipsam, ne sacris vacare, nec concioni [illegible] esse posset, prohibuit, quod [illegible] omnium maximum ex [illegible]

[illegible]

[illegible] superiore 18. circiter pedes Geometricos alto, cum maximâ, ut quivis conjicere facile potest, animi consternatione inopinatò delapsa, posterioribus cistæ illius in terram cecidit, adeò graviter, ut seipsam humo tollere nequiverit. Imo publicæ [illegible] quod periculosissimo hoc casu non omnis perierit, sed integra adhuc sublata sit membris, gratia Dei relata est.

XCIIX.

Vel sola animi perturbatio, seu consternatio, quia turbas in corpore ciet magnas, fœtui expellendo suppar esse potest. *vid. Ambros. Paraeum Oper. Chirurg. lib. 23. c. 30. p. 675. A.* ex quo uxor Varronis Sosia septimum jam mensium gravida omnino exhalavit *vid. Fierol. Princip. l. 2. c. 16.* De lapsu ab alto nemo dubitare potest, quin ligamentis dissolutis fœtus ante legitimum tempus prodire coactus fuerit. *Vid. Paraeum cit. loc. pag. 687.* Solo saltu Fidicina fœtum excussit, ut legere licet *in Hipp. lib. de natur. puer. f. 3. p. 16. l. 20.* in quo libro etiam refert quandoque accidere, ut ante præfinitum tempus ruptis pelliculis ob aliquam violentiam pueri nascantur. Sic *lib. 1. Epid. p. 2. Galenus* saltum vehementiorem, aut subitum horrendi timorem incusat *vid. Mercat. tom. 4. c. 2. p. 719.*

XCIX.

Certè est violentus lapsus, unâ cum consternatione magnum naturæ facessit negotium lahefactatæ; sicut non modò partus laboriosissimus, sed etiam febris sexto die insecuta prodidit. Febrim autem hanc ex ista commotione, & partu originem traxisse non dubitabit asserere *Vallesius controv. lib. 10. c. 4.* qui ideo, quod partus symptomatum gravitate minatus fuerit, computationem à partus die in febri hâc dijudicandâ, in eundem esse differeret *p. 397.* (de qvo disputare hujus loci non est) nam appetitui prostrato dolores dorsi ingruere cœperunt. Interim notatu dignum, qvod infans flavo colore tinctus fuerit, toto corpore, motu humorum, & maxime bilis ad uterum conversorum acrimoniâ exclusionem fœtus sollicitante.

C.

Qvod autem, ut hoc pleniùs deducam, natura partum ad aliquot dies adhuc, nisi violentiâ istâ, & causâ externa sollicitata fuisset, protraxisset, multis vix verisimile videbitur, eò quod puer ille omnia membra justæ proportionis secum attulerit, & debitæ perfectionis. Verum enim verò non adeò omnibus numeris perfectum infantem hunc, utpotè, qui commissuris capitis valdè hiantibus, & capite non bene proportionato prodiit, luci donatum audio. Et hanc imperfectionis notam etiam Zachias *quæst. medic.*

medic-legal. tit. 2. Quæst. 3. num. 65. aliàs rigidus septimestrium Censor agnoscit. Cerebrum namq; frigidior corporis pars ulteriorem perfectionis suæ terminum efflagitabat, qvem natura quod prævenerit violenter adacta fuit.

CI.

Necessariò autem in hoc partu, quem perfectè septimestrem natura voluit, die 173. omnium partium conformationem adesse oportebat, ut sequentibus diebus robur saltem magis magisque acquirent. Solidæ enim spermaticæ partes omnes simul delineantur, & posteà suo ordine pro ratione dignitatis & necessitatis perficiuntur: aliæ tamen citius, aliæ tardius formam accipiunt absolutam, prout fœtui, dum in utero est, vel posteà etiam, ubi in lucem prodiit, inservire debuerunt. *Sennert. Institut. lib. 1. cap. 10. p. 105.*

CII.

Levin. Lemn. qui stat à partibus persvasorum, animam non per traducem esse, sed divinitùs infundi; & quidem tùm, cùm fœtus absolutam formam est adeptus, suisq; lineamentis exactè dignotus. Qvod tertiò jam mense factum crediderim (quamvis ut de origine animarum controversiam hanc meam faciam, necesse hic non sit) *Levin. Lemn. cit. loc. p. 54.* id die 45. fieri autumat, quod de imperfectâ formatione non negaverim. Observatum certè à Ludovicâ Bourgiens, obstetrice Regiâ Parisiis, ut ipsa testatur *lib. de part. mulier. p. 73.* quod [illegible] quædam paupercula in celeberrimo illo totius Europæ Nosocomio Regio Parisiensi, dicto l'Hostel de Rieu, febre ardenti [illegible], quod se gravidam esse plane ignoravit, peperit filium, quem [illegible], non habuisse plures, quàm, ad summum, menses quatuor, qui [illegible] quamdiu vixit, & recepto baptismo clamorem edidit.

CIII.

Quam historiam integram suo idiomate scriptam apponere [illegible] piget: Entre autre choses une pauvre femme, malade de fievre, i[l] accoucha de petit garçon, sans penser estre grosse, le quel fut enclagè par sa sage femme, il ne paroit [illegible] pas estre de plus de trois mois & demij, ou de quatre à toute extremitè, lorsque l'on le vivre. Apres avoir de livre sa mere du reste l'on le porta sour le fonds recevoir le baptisme, ou on m'asseura, qu'il avoit faict un petit cry, & fut nommè Charle per le Chirurgien.

CIV.

Si itaque quarto mense partes id perfectionis habuerunt, ut infans sacri lavacri capax habitus fuerit, & clamorem ediderit, non dubitare licet, sexto & septimo id fieri mense. Prætereà membra attulit noster, de quo

de quo controvertitur, infans teneriora & flaccidiora, siquidem natura in augendâ carne & ossibus plenius carne vestiendis impedita fuit, & necessitata eum emittere coacta. Præterea lactis in mammis ne vestigium quidem ante tertiam post partum septimanam, etiam finiendam, apparuit. De quo tamen natura provida sui conservatrix infanti in lucē emisso, si sui juris terminum, quem sibi proposuerat, expectare potuisset, ut in aliis fit, prospexisset.

CV.

Quod vivat adhuc & nutriatur, partim ipsius robori, & calori nativo, partim quibus alendus commissus est, studio & curæ acceptum ferendum. Quod sæpe in septimestribus fieri asserit etiam *Levin. Lemn. lib. de occult. natur. mirac. 4. cap. 24. p. 458.* & eleganti à fructibus maturandis similitudine desumptâ ibidem illustrat.

CVI.

Robur item & facultates ministravit Sol, qui in cœlo tunc signa septentrionalia percurrens, nostro imminuit vertici. Scribit enim *Hippocrates lib. de octim. part. 3. f. 3. p. 41. l. 1. Cod. Foes.* quod fœtûs sint validissimi, qui Sole maximè nutriti sunt, hoc est, ut explicat cum *Zwingero Foesius in Not. ibid. p. 118.* validissimos videri fœtus ad injurias ferendas, tum externi aëris, tùm peregrini victûs, tùm etiam ad eas, quas in utero pati coguntur, affectiones, qui Sole ad nos accedente in lucem prodiere, aut qui sole connutriti sunt, h. e. NB. ipso aëre confirmati. Ipse *Zacchias tit. 2. quæst. 3. l. 62.* fatetur, quod quidam infantium, qui ligamentis violenter ruptis citiùs prodiere, ob innatam fortitudinem vim illam aliquando sustinere possint.

CVII.

Porrò cœlum seu astrorum cohors matri minacem die duodecimo Julii ostendit vultum ejiciendo fœtui quasi studiosum, ut mirari liceat, quod violentos ejus sustinuerit influxus. Imprimis Mars, qui in themate matris potentissimus, morborum dispensationem in domo sextâ sortitus est. Lunam, in consignificatoris morborum ratione signi sagittarii domo constitutam, inimico scilicet opposito læsit aspectu, eoque partili. Cujus malignam naturam nisi vicina Venus inhibuisset, robore suo, & benignâ naturâ, Luna partûs conciliatrix non modò succubuisset, sed & matri fœtum accelerâsset. Maxime cùm Saturnus tunc peragraverit octavum seu mortis domicilium in themate matris radicali.

CVIII.

Notatione autem dignissimum arbitror, quod in tantâ astrorum, & ex la-

ex lapsu illo gravissimo contractâ imbecillitate cum naturâ luctâ demum horâ octavâ omnes planetæ, nullo excepto, quasi iterum reconciliati ad fœtum & partum adjuvandum ad Horoscopum adspectus, seu symbolum quilibet suum fuisset collocaturus, projecerint, scilicet Sol, Jupiter, Mercurius trigonus: Mars & Saturnus, ne quadratis suis vim inferrent, benigno ausus coërcuerunt vultu, dum hic quadratum sextili, ille trigono compescuit. Venus plus trigono suo, & Luna sextili ad Horoscopum contulerunt, quâ quadrato potuerunt detrahere. Non memini, me thema vidisse, ubi singulariter hoc observandum occurrisset. Singularem itaque etiam edidit effectum.

CIX.

Ponam autem, non verò concedam, certum homini constitutum esse terminum, & partum stricto alligandum esse tempori (cui ratio & experientia refragatur, ut supra ostensum, quicquid alii inferant) tamen omnes regulæ Medicæ conditionali nituntur necessitate, scilicet quod natura semper uno & eodem modo agere dicatur, impeditur nihilominus interdum materiæ ineptitudine, ut in monstris apparet, vel externâ aliquâ occasione. Hâc conditione etiam *Hippocrates suos orditur aphorismos l. aph. 1. ut explicat Heurnius in not. p. 11. quæ dixerit:* Paciscor vobiscum, hac lege meos Aphorismos fore veros, si nihil delinquatur ab his tribus, scil. Medico, Ægroto & Adstantibus.

CX.

Hâc conditione etiam dies critici strictè observandi sunt, sed fallent nonnunquam, si error externus committatur *Cardan. contradict. lib. 1. tract. de contrad. 8. p. 154.* Hinc in hoc fœtu excludendo naturam, quæ tot sustinuit errores externos, & lapsum gravissimum insuper, quasi dierum numerum [illegible] neglexisset? aut, quod magis, honestos parentes intempestivæ stimulabimus Veneris? in nostris aliis, quorum rationes reddere nescimus, naturam occultarum qualitatum beneficio excusamus, hic rationes sufficientes negligemus?

CXI.

Pro matris causâ & pudicitiâ inviolatâ tuendâ vel unicum sufficeret indicium, hymenis scilicet primo coitu rupti. Hanc enim deprehendi virginitatis notam magni nominis Viros testes habemus. *Avicennam lib. 3. Fen. 21. tetr. 1. c. 1. & lib. 3. Fen. 21. tract. 3. c. 10. Averrhoem tr. 1. Collectan. c. ult. Vesalium lib. 5. de corp. hum. fabr. c. 15. Fallopium Anatom. p. 420. l. 46. Wierum, Platerum, Spigelium, Nicolaum Florentinum, Pinaeum in oper. Phys. & anatom. l. 1.*

c. 5. &

cap 5. & 6. Quibus cum conferatur *l. c. Scaliger Exercit. 175. s. 1. & quæ ex Augustin. lib. 1. de civitate DEI cap. 18 refert Zwingerus Theatr. vit. human. Volum. 1. l. 2. p. m. 158. vid. etiam Franc. Vallesf. de sacr. Philos. c. 25. p. 153.*

CXII.

Nec audiendi alii negantes, ut *Marc. Anton. Ulmus de uter. mulier. f. 7. 1. c. 7. Laurentius Pareus, Ranchinus &c.* qui, quod non invenerint, suæ infelicitati assignent Physicam veritatem adstruentium unico oculato testi plus tribuo, quam decem auritis, & negativam tuentibus. Convenit hoc sacris literis de apparitione sanguinis in primo congressu judicium *Deuter. c. 22.* & Africanorum experientiâ confirmatæ consuetudini. Quare etiam *Sennertus Prax. l. 4. p. 2. s. 9. c. 1. quæst. 2. p. m. 264. rectè concludit:* Si sangvinis aliquid in primo coitu effluat, id certum & indubitatum virginitatis signum esse: Qvamvis è contrario non liceat argumentari, Si ista sanguinis effusio non adsit, corrupti floris esse incusandas virgines, ob rationes, quæ legi possunt in *Senn. citat. loco.*

CXIII.

Qvod superest, optima fama matrem hanc omni eximet suspicione. Equidem non desunt, qui famam hoc casu parùm prodesse existimant, eò quòd fama dicatur vana populi vox vel Decurion. *C. de pœnu*, & falsus rumor *l. ult. ff. de hered. Institut.* quemadmodum & *Qvintilianus* famam appellat rumorem sine autore *lib. 5. Orat. Instit c. 3.* tamen cùm res conjecturis est definienda, tùm fama jam non pro vanâ populi voce habebitur, sed populi illa vox DEI vox solet appellari. Nam ut est apud Hesiodum: Qvam populi sermo celebrat creber, irrita nunquam Fama cadit penitus, quædam Dea cùm sit & ipsa. In tantum, ut fama probata rectè de rei veritate constare, dicatur. Qvippe cum in his, quæ difficilis sunt purgationis, & à conjecturis potissimû dependent, & quorum abundè non potest haberi probatio, fama etiam planè probare dicitur, ex communi Doctorum sententiâ, quam laudant & sequuntur *Menochius de arbitr. judic. l. 2. Cent. 1. cas. 89. & Joh. Baptista Asinius cap. 16. Vid. Pancirol. tit. 10. Repertor. novor. p. 496.*

CXIV.

Laboribus & piis precibus dedita fœmina potiùs bonitatis quam malitiæ opinionem de se facit, & nisi nimio rei domesticæ studio distringi se passa esset, procul dubio periculoso huic lapsui, & dehinc subsequutæ difficultati, minimè fuisset implicita.

CXV.

Ultimâ huic meo discursui manû imposituro, mihi memoria similem suppeditat casum, qui contigit anno nostræ salutis, nisi omnis me fallit memoria, 1635. in Holsatiâ, ubi etiam ex novâ nuptâ fœminâ juvenculâ, Pistoris filiâ, sanguineâ, & bonæ famæ, natus infans nondum finito sexto mense, benè formatus & vitalis. Magistratus illius loci in ancipite hærens, an legitimû hunc filium, an ante nuptias conceptum, (tunc enim Parens Pistorum consortio fuisset ejiciendus) rectè declararet, ad Medicam Academiæ Rostochiensis Facultatem mittebat, informandus de Medicorum Judicio & sententiâ. Tunc temporis à Facultate Medicâ rescriptum, isque filius legitimus & vitalis pronunciatus.

CXVI.

Ipse meâ manu (eò quòd in ædibus D. D. Fabritii tunc Decani, posteà Regii Medici in Daniâ, habitarem) Facultatis Medicæ responsum, quod illuc mittebatur, me descripsisse, asseverare salvâ conscientiâ possum. Nec dubito, quin annalibus dictæ Facultatis idem casus inscriptus sit, sed tunc temporis impetrari non potuit: quod ob Dn. D. Fabritii tunc temporis absentiam in Daniâ domicilium figentis, jam verò fatis defuncti, penes quem Rostochii Facultatis Medicæ [illegible] membrum & Senior audiebat [illegible] asservabantur.

CXVII.

Hæc sunt, quæ nec aliquo consanguinitatis, aut amicæ necessitudinis favore, quorum neutrum [illegible], multò minus largitione, sed [illegible] veritatis amore commotus, literis consignanda esse putavi. Decet enim Medicos, observatis multis rationibus naturalibus, solidisque fundamentis fultos nullius partis vel favore, vel injuriâ hâc in re suffragium ferre. *Lev. Lemn. de occult. nat. mirac. l. 4. cap. 22 p. 447.* Quod si non omnium palato hic meus Philosophico-Medicus [illegible], sed fastiditus fuerit, [illegible] contemptorem mei meique laboris, tamdiu acquiescat, donec meis refutatis meliores invenerit rationes. Si meliora attulerit, sententiam libenter mutabo, modò omnia veritatis amore suscipiantur, remotis affectibus.

CXIIX.

Mantissæ loco, quæ ad me scripsit *Dn. Stephanus Schuler* Med. Doctor & Professor [illegible] in Academiâ Rostochiensi, [illegible] non [illegible] get. Sic enim in literis suis, ipsis Calend. Novembr. scriptis hujus anni, cum casum istum in Facultatis Medicæ annalibus revolvendum peterem, cujus thesi meâ 108. meminit, [illegible]

regerit: Cùm literis tuis nihil mihi gratius esse scias, quid quæso causæ est, cur post tot ambages, tot humanitatis documenta ad scopum tuum demum accedas? mihi certè literis scribendis mire hodie destricto, non ita luxuriari licet, & proinde ad casum propositum respondeo paucis. *Dn. D Stochmannus* peregre profectus est: & etiamsi non esset, nec penes ipsum, nec penes me quicquam est actorum nostræ Facultatis, quippe quæ omnia occlusa tenet Domus Fabritiana &c.

CXIX.

Paulò pòst tertio Calend. Decembr. proprio motu denuò ad me scripsit, cujus integra epistola de verbo ad verbum descripta sic habet:

Excellentissime atque Experientissime Vir, Amice dilectissime. Casus partus solito maturioris, de quo haud ita pridem ad me perscripsisti, adeò me afficiebat, ut ejus materiæ occasione aliquid ad te, etiamsi non requisitus, literarum daturus statim fuissem, nisi iter unius atque alterius septimanæ, quod intervenit, à proposito me avocâsset. Nunc redditus meis Musis perficiam paucis, quod pluribus tunc voluissem. Omnino autem rectè fecisse videris, qui defensionem mulierculæ in fine sexti parientis suscepisti: desunt namque decem duntaxat dies, aut undecim, quo minus ille partus ex mente Hippocratis sit septimestris. Quem legitimum esse, naturalem, & non rarum, liquido constat.

CXX.

Præterea experientia nonnullorum seculorum docuit, partus humani tempus adeò fixum non esse, ut non quandoque antevertat septimum, quandoque transcendat decimum. Obvia sunt exempla plurima. Et tibi non ignotum è Schenckio quendam Claudum Hortulanū Italum, librum peculiarem edidisse de partu 171 dierum, qualis fuit ille tuus. Unica illa Oratio Spigelii de incerto partus humani termino sufficienter patrocinabitur huic causæ, & silentium imponet imperitis. Neque obstetrix ulla adeò rudis est, quæ ignoret lapsum matris gravem, & causas ejus generis evidentes accelerare partum. Sed mitto hæc, ne te docere velle, videar, qui non eges. Consuetudo liberè tecum agendi, studiúmque in Te meum ita jubebant. Vale & Salve. Dabam Rostochii III. Calend. Decembr. cIↄ. Iↄc. XLVI.

T. S. S.

RESPONSUM XXXI.

De eôdem partu.

QVanquam homini sociis atque aliis animalibus satis amplum datum

datum ſit pariendi ſpatium; Legitimum tamen tempus, quo perfecta πλειογονεία λόγῳ (juxta Hipp. περὶ ἀρχῶν) naſcuntur vitales fœtus, in communi hominum vita, tribus potisſimùm menſibus determinatur, ſeptimo, nono, decimo, ita ut primum nonus, ſecundum decimus, & tertium locum ſeptimus obtineat, ex ſententiâ *Roderici à Caſtro de naturâ mulierum lib. 4. cap. 2. pag. 177.*

Verùm enim verò ex menſium numero, de legitimo partus tempore inita computatio, cum multis controverſiis obnoxia ſit

1. Quòd alii ſolares ſint menſes, triginta dierum, alii Lunares, iiq; vel periodici 27. dierum, & 8. hor. vel Synodici, cùm veri, 29. dier. & 12 hor. tùm cavi 29. dier. 0. hor. Necnon apparitionis, 26. dier. & 12. hor.

2. Et quòd autorum alii alios propugnent menſes; facilior & manifeſtior erit computatio, ſi dierum numerus attendatur, quem ſimul exprimit *Hipp. de ſeptimeſtr. partu edit. Foëſ. ſect. 3. p. 36.* dum inqvit: ſeptimeſtres naſcuntur diebus 182. & inſuper additâ diei particulâ (quâ de re *Foëſius monet in notis,*) Hâc diei & anni dimidium habitâ ratione, quod dimidium eſt 182 dierum, & quindecim horarum: Idem *Galenus* confirmat *libello ſuo de ſeptimeſtri partu, Tom 1. oper. pag.* [illegible] his verbis: Recte de ſeptimeſtri partu inventus eſt primus terminus, dimidii anni tempus.

Quemq; numerum [illegible] ſuffragio approbant Medici.

Ergo nunc ad noſtrum propoſitum:

Ex præmisſis liquet, juxta Hippocratis, Galeni & [illegible] plerorumq; Medicorum ſententiam, λόγῳ natum dici non poſſe [illegible] die poſt celebratas nuptias editum puerulum, Siquidem in utero matris non complevit 182 dierum legitimi partûs primum terminum, juxta eorundem authorum placita. Unde tamen non ſequitur, ex illegitimo concubitu conceptum eſſe hunc ipſum paulo maturius excluſum fœtum, ut vel uterq; parens anticipati coitus, vel gen[illegible] jam antè violatæ pudicitiæ inculpari debeat: Siquidem hic contigit [illegible] terno errore, ſextimeſtris per[illegible] & omnibus numeris abſolutus, vitalis, (rarioribus & miraculoſis exemplis adſcribendus qui foret partus: Sed contigit abortus, cujus manifeſtisſimæ cauſæ ſunt vehemens animi commotio, [illegible] alto; itemq; ſigna [illegible] compactæ cranii ſuturæ, & à partu perſiſtens aliquot menſes debilitas.

Nec tamen qualis qualis & à

πλησιογονία, & primo septimestris partus termino *183. dier.* longè remotius contigit abortus, (is enim supervivere non potuisset) sed qui propè abfuit ab illo termino, (quem procul dubio, absq; externo errore si fuisset, attigisset) & τελειογονείαν exhibuit fere perfectam, adeoq; supervivere potuit. Et quid ni? cum crudos admodum, & longe immaturiores fœtus supervixisse legamus, & plures supervixisse legeremus, si diligentior susceptionis & enutritionis cura adhiberetur, nec vel diffidentia de sustendandâ vitâ, vel negligentia multos superviKturos occideret, ex mente *Cardani Contrad. lib. 1. Tract. 3 Contrad 8 p. 43.* Ubi etiam nostram hanc assertionem confirmantia locupletissima exstant exempla, quibus ex *Sennerto pag. 388.* addi potest, quòd *Avicenna referat lib. 9. de nat. animal. cap. ultimo:* Puerum sexto mense natum benè vixisse, propter πλησιογονίαν scilicet, quæ aliis citius, aliis tardius contingit, ut videre est apud *Sennert. p. 388. p. 391. &c.* Et hæc de proposito casu, & 173. dierum infantis per abortum excluso vitali fœtu, probabilis & verosimilis nobis videtur sententia, quam nostræ Facultatis Sigillo confirmare voluimus. Datum Rostochii, 5. Jan. An. 1649.

Decanus, Senior, & reliqui Professores facultatis Medicæ in Academiâ Rostochiensi.

(L. S.)

RESPONSUM XXXII.

Ejusdem Argumenti.

ES wird gemeiniglich gesaget / quæ rariùs contingunt ob infrequentiam, in admirationem & contemptum plerumq; trahuntur; Wie denn solches zwey Eheleute/ doch unschuldig/erfahren müssen: der Maritus Cajus Sempronius, welcher von 70. Jahren / doch vollkommener guter Stärcke und Kräffte/sanguineæ constitutionis, & ad rem Veneream aptus, auch 8. Jahr in viduatu rühmlich gelebet/nachdem er seine Kinder Erster Ehe außgesteuret/ heyrathet den 19 Jan. dieses Jahres eine Jungfrau/ Sejam, von 20. Jahren / welcher einen Tag ante nuptias ihre menstrua purgatio nachgelassen/ wird von ihm in primâ matrimonii nocte imprægniret, motus fœtus ob caloris copiam, weil es ein masculus ist/ lässet sich 4to mense vermercken/immittelst muß die Seja von ihren Stieffkindern viel widerwärtiges vernehmen / daß auch endlich ex nimia commotione bilis der weisse Fluß darzu geschlagen. Wie nun dieser fœtus medietatem anni Solaris fast (den nur 7½ Tag daran

daran gemangelt) erreichet / ist den 12. Julii currentis hujus anni die Junge Frau ex improviso vom Boden auf die Kiste und von dar auf die Erde gefallen / wo durch nicht allein ihre linckere Lände und Rücken &c. lædiret, und partus acceleratio causiret worden / sondern auch darauff 14. Stunden hernach / sine dubio propter membranarum, quibus involvitur & continetur fœtus, violationem & disruptionem, vitalem partum, welcher seine vollkommene Gestalt gehabt / und ein masculus ist gebohren. Nun wil quasi cum admiratione & contemtu, närrisch in dubium gezogen werden / I. Weil Sempronius von 70. Jahren / ob er auch hat coitus perfectionem bey der Frauen vollenbringen / und sie in primâ matrimonii nocte imprægniren können? Freylich wol. Dann

1. Er ein vir vegetus & robustus.
2. Sanguineæ constitutionis.
3. Semen fœcundum, prolificum, & spumosum die 8. Jahr / da er in viduatu gelebet / sufficienter gesamlet.
4. Ad rem Veneream aptus.
5. Auch kein defect oder vitium in membris genitalibus bey ihm zu præsumiren, massen er in primo matrimonio etliche Kinder gezeuget.
6. Sind bekandt unterschiedliche Exempel von Männern / die über 70. Jahr gewesen / und dennoch Kinder gezeuget.

War nicht der sel. Bi[illegible] Cantzler D. Navl[illegible] über [illegible] Jahr / und dennoch für etlichen Jahren prolificus gewesen / Item Ge[illegible] ler Notarius und S[illegible] Colberg über 70. Jahr / und dennoch eine Probe gethan: Item ein alter Priester über 70. Jahr / Nahmens Hr Thomas, zu Casimirsburg / ein dicker völliger Mann / welcher mit einer Wittwen von 40 Jahren [illegible] viel Kinder gezeuget hat: Item Es ist zu Stetin nicht unbekant / daß ein Stückgiesser mit Nahmen Jacob Kratzer über 84 Jahr / und dennoch fast Jährlich täuffen lassen / dessen Wittwe den Schl[illegible] wieder bekommen.

Solcher Exempel sind viel in Historiis medicis observiret / daraus denn unwidersprechlich zu schliessen / daß auch der Sempronius die Sejam gnug hat imprægniren können.

II. Weil partus ex causis [illegible] 7½ Tag anticipiret, wil fast [illegible] närrischer dubitiret werden, ob die Seja, als Braut / ihrem Bräutigam dem Sempronio auch incorruptam virginitatem ins Ehebette gebracht? Freylich ist sie [illegible]. Denn

1. So hat sie ihre [illegible] tiones ante nuptias complet gehabt / welche sich nur einen Tag für der Priesterliche Copulation zuvor [illegible].
2. Hat der Bräutigam Sempronius bey seiner Braut der Seja [illegible]

cas

[illegible] & incorruptæ virginitatis [illegible] empfunden / zu deme

3. [illegible] summo cum dolore in primo coitu rupturam hymenis erfahren.

4. Wie denn in linteis & indusiis die signa inviolatæ virginitatis annoch [illegible]anden.

5. Wenn aber die Seja den Sempronium ante nuptias (welches doch von solchen Ehrliebenden Leuten nicht zu præsumiren) admittiret, und von ihm concipiret hätte, so hätte sie ihre menstrua ante nuptias nicht gehabt / und Sempronius die Indicia virginitatis illatæ in primo coitu auch nicht [illegible] / der motus fœtus sich auch [illegible] vermercken lassen. Muß es [illegible] wol [illegible] und unwidersprechlich [illegible] bleiben / daß die Braut ihrem Bräutigam Sempronio die Virginitatem [illegible] ins Ehe-Bette zugebracht habe.

Weil $7\frac{1}{2}$ Tag ante partum das unvermuthliche schreckliche Accident, [illegible] zu geschweigen / darvon nur eins partum accelerirten kan / wie ich öfters erfahren / leyder darzu [illegible] / indem [illegible] gravida [illegible] Boden auf eine [illegible] / und [illegible] auf die Erde gefallen / [illegible] ihre [illegible] Leibe [illegible] mercklich verletzet / consequenter motu inordinato fœtus, partusque intempestivi acceleratio ungezweifelt insigniter [illegible]tissimè [illegible] werden / wie sie denn 14. Stunden hernach ein lebendiges Söhnlein zur Welt gebohren; Als [illegible] daher fast aufs schwereste scrupuliret werden / ob dieser partus auch pro legitimo zu halten. Denn

1. Ist die conceptio von diesen gesunden und vegetis personis prima etiam matrimonii nocte vollzogen.

2. Wiewol nec formationis nec motus fœtus certum & definitum tempus sey / masculus aber ut plurimum tertio mense [illegible] sich zu [illegible] pfleget / Ist doch in hoc casu motus [illegible], bey der [illegible] berichtet / erst 4to mense hernach [illegible] erfolget.

3. Ob auch ferner wol den Menschen præ cæteris animalibus incertum pariendi tempus gegeben; Dennoch / wenn die [illegible] [illegible] allius, [illegible] animi pathemata von den Sechs-[illegible] causiret, und sonderlich / wann der casus ab alto die Sejam leyder nicht letzlich überfallen / als ist [illegible] nicht inconsonantem, [illegible] fast unwidersprechlich / daß sie nicht hätte anticipiren, sondern [illegible] ihre übrige $7\frac{1}{2}$. Tage [illegible] partu extra omnem dubitationem adimpliren können.

4. [illegible] widersprechen werden / daß allerwärts solche [illegible] partus sich öfters befunden / bey welchen doch solche schwere und schreckliche accidentia, wie der Sejæ wieder-

 fahren

fahren / nicht vorhergangen und observiret worden.

5. Wie denn solche partus semestres & septimestres noch etwas singular für andren haben sollen / wie solches *Primerosius de errorib. virg. in Medicin. lib. 4. c. ultim.* referiret

6. Ist mir ein Exempel unter andern wissend / welches wol [illegible] und zu verwunderen / daß für 40. Jahren zu Coppenhagen eine Frau etlich mahl semestres und septimestres partus von 2/3 und 4. Kindern jedesmahl gehabt / worvon die masculi, wie sie erwachsen / der itzigen Majest. in Dennemarck für Diener / Marschalle etc. sind gebrauchet worden.

Wird also auch dieser partus weil obstante daß [illegible] Tage daran gemangelt / in hoc casu bey dem Sempronio und Seja von verständigen und erfahrnen Leuten pro vero & legitimo ungezweifelt declariret werden.

Sic sentio

MICHAEL PIERNERUS, Medicin. Licent. Ducis Schleswicens. & Holsatiae auf Gottdorff pro tempore Archiater.

RESPONSUM XXXIII.

De morte violentâ Foeminae cujusdam Nobilis, aquis suffocatae.

ANno M. DC. LX. mense Octobr. ist Frau Beata Tagmd-rach gebohrne N. N. in eine [illegible] Haupt-Kranckheit gefallen, [illegible] 4. Wochen lang fast [illegible] darnieder gelegen: bald [illegible] Tochter an den Pocken gestorben [illegible] über sie in grosse Traurigkeit / Schwermuth und Melancholie gerathen. Den 30. Novembr. ejusdem anni horâ decima noctis, lauffet sie [illegible] bette / [illegible] den Garten / fället in einen Brunnen und vertrincket. Von Natur ist sie constitutionis melancholicae gewesen / und sind ihrer nahen Anverwandten / als ihres Vatern Bruder / dessen Schwester / deroselben Sohn / und [illegible] Bluts-Freunde [illegible] affectu melancholico [illegible] und endlich daran gestorben / wie dann auch noch [illegible] ihres Vaters [illegible] der Schwester Sohn in tiefer Melancholie und Schwermüthigkeit darnieder lieget.

Quaeritur

Ob berührte Frau N. N. welche sonst von Jugend auf ein [illegible] und Gottsfürchtiges Leben geführet ex malo proposito in den Brunn gesprungen [illegible] Oder ob es per [illegible] melancholiam & impotentiam mentis geschehen?

RESPONDETUR

I. Demnach aus diesen [illegible] als ex [illegible] [illegible] per [illegible]

[illegible] collum, brachia, & manus dil-[illegible], ex habitu corporis [illegible] [illegible] & duro, tristitia, metu, [illegible] profundis & [illegible] &c. [illegible] daß sie Melancholische constitution gewesen/ und zwar ex [illegible] quadam hereditaria.

II. Uber dieses hat Haupt- und [illegible] durch die [illegible] Haupt-Kranckheit/ woran sie ganzer 4. Wochen [illegible] darnieder gelegen/ sehr geschwächet worden/ siquidem per [illegible] cerebrum valde debilitatur, [illegible] exsiccatur, humidum radicale absumitur, & tandem calor innatus evanescit, quo deficiente etiam actiones animales læduntur &c. *Sennert. Instit. lib. 2. part. 3 sect. 1. cap. 4.*

III. Auch ist ihre Melancholey und Schwachheit des Haupts nicht wenig vermehret worden/ durch die grosse Traurigkeit und Bekümmernüß/ in welche sie sich nach ausgestandener Kranckheit durch schädlichen Unfall ihrer herrlichen Tochter gerathen. A[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] perturbationes, maxime [illegible], quæ spiritus dissipant, corpus exsiccant, vigilias inducunt, & humores melancholicos generant. *Sennert. Instit. lib. 2. part. 2. sect. 3. cap. 2.*

IV. Woraus dann [illegible] zu [illegible] [illegible]/ welches [illegible] lange vorher ex [illegible] [illegible] & [illegible] constipatione [illegible] [illegible]/ darinnen sie [illegible], per fermentationem humoris melancholici, qui sub natura nondum [illegible], herfür gebrochen / grosse Angst und Schwermütigkeit verursachet/ daß sie im Bette nicht bleiben können/ sondern frische Lufft gesuchet/ und also [illegible] in den Brunn gefallen. Wie desgleichen Anno 1656 zu Leipzig einem [illegible] [illegible] Weibern/ und [illegible] [illegible] [illegible] Bett [illegible] gefunden/ als das Ufer des Meeres gegangen/ und daselbst ersoffen/ da er doch dessen keine Ursach gehabt/ welcher Exempel [illegible] [illegible] unsern Zeiten [illegible] [illegible]/ theils von glaubwürdigen Authoribus, insonderheit von *Schenckio lib. 1. observ. Medicinal. observ.* [illegible] aufgezeichnet.

[illegible] angezogenen Umständen und Ursachen zu schliessen, daß diese in GOtt ruhende Frau nicht aus Vorsatz in den Brunn gesprungen und sich verseuffet/ sondern in ihrer Melancholey/ Angst und Schwermütigkeit unwissend in den Brunn gefallen/ und ertruncken/ sintemahl alles/ was dergleichen melancholici gedencken/ reden oder thun/ nicht aus ihrem eigenen

Willen und Vorsatz / sondern auß Schwachheit deß Haupts und Betaubung der Sinnen und Vernunfft geschiehet. Wie unter andern beym *Platero Tom. 1. prax. Medica cap. 1.* zu lesen: Melancholiâ correpti ad multa horrenda perpetranda, ad manus violentas sibi inferendas, ad maritum, uxorem, liberos, vicinos, &c. interficiendos, nullâ Zelotipiâ, nullâ invidiâ erga illos, quos potius intimè amant, commoti, contra voluntatem velut agitati, easque cogitationes invitis sibi obrepere, cum interea DEUM, ut se ab impiis illis cogitationibus liberare dignetur, instanter rogare non cessent, *sæpè mihi multis cum lachrymis*, alte [illegible] suspiriis, summo cordis angore, totiusque corporis tremore fassi sunt &c.

Sonsten ist hiebey auch zu bedencken / daß etliche Melancholici deß Nachts unwissend im Schlafe aufzustehen pflegen / welche Somnambuli oder Noctambuli genandt werden / und an gefährliche Oerter gehen / auch wol gar ihr Leben [illegible] / wie unter andern beym *Quercetano in Diætetica cap. 3. de tristitia* zu lesen.

Dannenhero man nicht wissen kan / ob erwehnte Frau nicht etwa im Schlaf aufgestanden / in den Garten gegangen / und im Finstern unversehens in den Brunn gefallen? Eine starcke [illegible] constituto corporis melancholico, malo per diætam [illegible] non parum addito; Habent enim melancholici maxime [illegible] eandem [illegible] dispositionem, quam somnambuli [illegible] *1. Med. pract. part. 2. c. 18.* Dieses aber sey wie ihm wolle / hat dennoch der Leidtragende Herr Wittwer / in Anmerckung derer obenangeführten Umstände und Ursachen [illegible] für zu halten / daß seine [illegible] in der Hand GOttes [illegible] sie nicht vorsetzlich [illegible] Verzweifelung sich [illegible] und verkürtzet / sondern [illegible] auß starcker Melancholi [illegible] ihr Wissen und Willen [illegible]. Interrupta enim in melancholicis est ratio & sensus humanus [illegible] nesciant, quid faciant. [illegible] ber wird er sich [illegible] chen / als welche sie beysahen [illegible] und verdammet / sondern vielmehr [illegible] rliche sehen auf ihr Christliches [illegible] seliges Leben / auf ihre Frömmigkeit / Gottesfurcht / Demuth / Sanfftmütigkeit / Glaube / Liebe / Gedult und andere Christliche Tugenden / [illegible] Er wird gedencken [illegible] [illegible] sondern auf Göttliche Providenz [illegible]

[illegible]

[illegible] geschehen/ und daß [illegible] an denen/ die da sind in Christo JEsu/ daß GOtt den jenigen/ welche ihrer Sinnen und Verstandes beraubet/ nicht zurechne/ was sie [illegible] thun und begehen/ und gleich wie in weltlichen Gerichten dieselben/ so in Melancholi oder Unsinnigkeit stecken/ um deß Schadens willen/ [illegible] sie andern zugefüget/ nicht gestraffet werden; Also wird auch die Schuld deß Todes den jenigen/ welche ihrer Vernunfft beraubet/ nicht zugerechnet/ weil sie das gethan/ welches sie sonst/ wenn sie ihren Witz und Verstand gehabt/ wol würden haben bleiben lassen. Alienum enim opus faciunt præter voluntatem suam ex imbecillitate mentis, unde etiā peccatum, quod ex infirmitate committunt, à Deo iis non imputatur sed remittitur ex gratiâ propter CHRISTUM, in quem miseri illi crediderunt; qvæ ipsorum fides per accidentem istam infirmitatem æquè non perit, ac eorum, qui naturali quidem morte obeunt, sed horis aliquot ante obitum ratione & sensibus omnibus per violentiam morbi privantur. *Baudwin lib. 3tiæ Casuum conscient. cap. 4.*

Mors [illegible] in Dei potestate [illegible] Psalm. 48. Mala mors putanda non est, quam bona vita præcessit, nec potest male mori, qui bene vixit. *Augustin. de [illegible]. Christ. [illegible].*

Dieses habe ich zu gründlicher Entscheidung und Beantwortung der obgesetzten Frage anhero verstellen/ und auf Begehren unter meiner eigenhändigen Subscription ertheilen wollen. Salvô aliorum judicio.

BALDASSAR TIMÆUS
von Güldenklee.

RESPONSUM XXXIV.

De morsu lupi rabidi.

DEm Edlen/ Vesten und Hochgelahrten Herrn D. Balthasar Timæo von Güldenklee/ Churfürstl. Brandenb. Wolbestalten Leib- und Hoff-Medico, auf Newgarten und Rusenow Erbsassen ꝛc. Unserem Hochgeehrten Herrn und Freunde.

Edler/ Vester und Hochgelahrter/ besonders vielgünstiger Hochgeehrter Hr. Doctor. Demselben lassen wir unverhalten seyn/ daß unlängst wir einen Kuh-Hirten von [illegible]/ Nahmens Georgen Hasen/ wegen geübten gewaltsamen Brennens allhier incarceriren lassen. Ob nun wol Incarceratus [illegible] er neulich [illegible] zu [illegible] ohne einige Ursachen [illegible] im [illegible] [illegible] [illegible]

Anno 1639. im Winter zu Primlom im Holtz ihn ein toller Wolff an den Hals gesprungen seyn/ aber nicht Blut gewundet noch verletzt / welches ihm das mahl nicht geschadet, Nach Ablauff eines Jahres aber ihm eine grosse Hertzens-Angst delirium und Melancholey angestossen/ und er gar unsinnig worden / daß die Seinigen ihn etliche Wochen in seinem Kathen/ auch im Schultzen-Hofe die Baurschafft gebunden warten müssen/ damit er Menschen und Vieh keinen Schaden zufügen möchte. Denselben Anstoß hätte er diß Jahr am heil. Christ-Tage abermahl empfunden / und in solcher Tollheit zu Wardin den excess verübet.

Wolleten demnach über diese deß incarcerirten [illegible] ab Anno 1639 verhaltene Tollheit/ ob nemlich dieselbe nach so vielen Jahren bey ihm etwas operiren mögen / deß Hn. Doct. [illegible] vernehmen.

Bitten [illegible] / uns dasselbe mit wenigstem unbeschweret zu eröffnen/ [illegible] solches [illegible] und befehlen den Hn. Doctor der sicheren Obhut GOttes. Datum Cößlin den 14. Martii Anno 1649.

D. Hn. Doct. Dienstwillige
Gerth und Almus Grevettern/
die Wammenseln/ wie auch
Seligen Gerth Wammenseln
nachgelassene Frauen Wittiben verordnete Vormündern.

Denen Wol-Edlen/ Gestrengen/ Mannvesten und Hochbenamten Herren/ Hn. Gerth und Almus Grevettern/ den Wammenseln/ wie auch Sel. Gerth Wammenseln nachgelassener Frauen Wittiben verordneten Vormündern / Meinen allerseits Hochgeehrten Herren.

Wol-Edle/ Gestrenge/ Mannveste/ Hochgeehrte Herren und [illegible] Freunde/ Deroselben Schreiben vom 14. Martii lauffenden Jahres in Cößlin datiret/ ist mir wol eingehändiget / woraus ich ersehen/ daß [illegible] Kuh-Hirten [illegible] wegen [illegible] Beginnens/ und in [illegible] rhendarium in Wardin [illegible] den Seinigen ohne einige Ursache in der Stuben [illegible] Feuer angeleget / und theils mit Schlägen und Messerstichen tödtlich verwundet/ in gefängliche Hafft bringen lassen [illegible] weil berührter [illegible] angegeben/ daß er Anno 1639. im Winter von einem tollen Wolffe [illegible] welcher ihm an den Hals gesprungen/ aber nicht Blut gewundet/ auch verletzet / worauf er erst nach Verlauff eines Jahres in grosse Hertzens-Angst delirium und Unsinnigkeit gerathen/ also daß man ihn gebunden verwahren und verschliessen müssen/ welchen Anstoß er am H. Christ-Tage dieses Jahres wieder bekommen/ und in solcher Tollheit [illegible] zu Wardin verübet.

Nun

Dannenhero E. W. E. G. zu wissen begehren / ob dergleichen dem venenum oder rabies nach Ablauff so vieler Jahre recurriren könne oder nicht? Darauff lasse ich E. W. E. G. zur freundlichen Antwort und Nachricht unverhalten seyn / daß dergleichen venenum sive lupi sive canis aut alterius animalis rabidi, quocunque modo humano corpori communicatur, sich eine lange Zeit verhalten und verbergen könne / wie solches die Erfahrung satsam bezeuget / und in scriptis Medicorum hin und wieder zu lesen / insonderheit bey *Hieronymo Fracastorio lib. 2. de morb. contag. cap. 10.* Venenum animalis rabidi corpori humano communicatum nunc tardius nunc citius sese exserit, raro tamen ante vigesimum diem sese prodit, interdum post trigesimum, in multis non nisi post quatuor, sex, aut octo menses, in quibusdam etiã post annum, vel etiam quinquennium, imò post decennium aut plures annos. Sic *Antonius Musa Brassavola lib. 2. aphorism. comment. 23.* scribit, repertos aliquos, qui 17. anno post morsum rabiem demum contraxerunt, & *Guainerius in tractatu de venenis cap. 12.* refert, quidam post 18. annum rabiem accessisse id quod & *Alzaharavius* confirmat, & *Albertus Magnus lib. 7. histor. animal. cap. 2. Petrus Salius Diversus de affect. particul. Sennert. lib. 2. Medic. pract. part. 2. cap. 16.*

Und ferner ist zu wissen / daß nicht allein wenn Wölffe solche Gifft verwundet / gebissen oder äusserlich verletzet / sintemahl solcher Gifft auch auf andere Weise kan aufgefangen werden / als durch den Athem und Anhauchen / wie zu lesen beym *Aretaeo lib. 1. de sign. & caus. morbor. acutor. cap. 17.* Si canis vel lupus, aut animal aliud rabidum tantummodò in faciem, dum Spiritus adducitur, inspuaverit, in rabiem homo agitur.

Durch den Schaum und Speichel / wie *Matthiolus in 6. Dioscorid. cap. 36.* anzeiget / welcher es selbsten gesehen / daß zweene Menschen bloß vom Schaum eines tollen Hundes inficiret uñ unsiñig wordẽ da sie sonsten im geringsten nicht verletzet oder gebissen.

Quin etiam *Galeno* fuit incognitum, qui rabidorum salivam, si nuda corporis membra contingat, non aliter, quam si demorsi fuissent, homines rabidos reddere docet.

Solches hat auch *Joh. Matthaeus de Gradibus Consil. 87.* observiret: Daß einer / Namens Johannes Coquisamus, nur die Hand einem tollen Hunde ins Maul geleget / und hernach auch toll geworden / man gesehen / daß er sonsten gar nicht verletzet worden.

Desgleichen gedencket *Fernelius lib. 2. de abdit. rer. caus. cap. 14.* daß in der Jagt ein toller Wolff gefangen / und etwas davon gekochet unter an-

dern

dern Speisen sey aufgetragen/ alle die Jenige/ welche wol unwissend davon genossen/ unsinnig werden/ etliche gar gestorben. Mehr exempla sind zu finden beym *Cardan. Contrad. 9. tr. 5. lib. 2. Cælio Aureliano lib. 3. acut. morb. [illegible] Schenck lib. 7. observ. Palmario lib. de morb. contag. &c.* Und pfleget solches [illegible] gemeiniglich zu recurriren im Winter oder angehendem Frühling/ wie solches *Donatus Antonius Altimarus cap. 9.* und *Nicol. Massar. lib. 1. cap. 27.* beschreiben. Quamobrem & actus ab infectis eo tempore celebrati, & quicquid tunc temporis gesserint, magis suspectum esse debet, quàm si alio quovis tempore id ipsum præstiterint, alias enim ad sanam pene mentem redire solent. *Paulus Zacchias Quæst. Medic. legal. l. 2. tit. 1. quæst. 16.*

Hierauß haben E. W. E. G. sattsam zu ersehen/ daß sich zwar die Gifft eines tollen Wolffes/ Hundes oder andern Thieres/ sie sey durch einen Biß/ Athem/ Anhauchen/ Schaum/ Speichel/ oder auf andre Weise empfangen/ lange Zeit und viel Jahre verhalten/ und hernach wieder hervor brechen könne.

Ob nun aber es ad præsentem casum könne gezogen werden/ da man kurtz zuvor/ wie berührter Georg Hase zu Wardau den excess verüber/ auch hernach an ihm kein delirium oder rabies, oder andere symptomata, welche sich hiebey zu erwägen [illegible]/ ist daher zu zweifeln/ weil [illegible] paroxysmus so bald nicht remittiret: Durat enim hæc malattia, nisi mors præveniat, plerumque ad [illegible] vel quadraginta dies. *Donat. Anton. Altimar. cap. 9. Nicol. Massar. lib. 1. cap. 27.* zudem ist [illegible] in dem er unterschiedliche [illegible]ten/ ehe er vom Wolffe [illegible] theils selbst begangen/ theils [illegible] beygewohnet/ wie auch [illegible] Uhrgicht zu ersehen/ [illegible] præsumiren. Laß aber [illegible] nen es competiret, [illegible] thun hiemit E. W. E. G. [illegible] tenden Beschirmung [illegible] empfehlen. Datum [illegible] Martii Anno 1649.

E. W. E. G.

Allezeit Dienstwilliger

BALDASSAR TIMÆUS

von Güldenklee.

RESPONSUM XXXV.

De morte subitanea pellionis cujusdam Wolliniensis & suspicione homicidii.

Ad Senatum & Prætorem Wolinensem.

N. N. hat den Tag [illegible] wie er deß Abends [illegible] nach Hause gehen/ begegnen ihm [illegible] die Soldaten/ mit welchen er in ein Gezänck gerathen/ und sich [illegible]

[illegible]

fert. Ob sie ad verbera gekommen/ kan man nicht erfahren. Kurtz hernach/ wie er vor seiner Thür anklopft/ fällt er nieder und stirbet. Quæritur, ob er von gewaltsamer Hand ümkommen oder sonst auß natürlichen Ursachen so schleunig hat sterben können.

Demnach ex diligenti & iteratâ cadaveris defuncti N. N. inspectione befunden / daß weder an dessen Haupt / Leibe noch Gliedmassen einiges vestigiũ plagæ, contusionis, ictus aut vulneris vorhanden/welches sonst/ wann verstorbener N. N. (quocunq; teli genere solches auch möchte geschehen seyn/) etwa wäre verletzet worden / sich würde geäusert haben: Als ist zu schliessen/ daß verstorbener N. N. nicht ab externâ violentiâ oder von gewaltsamer Hand ümkommen / sondern denen in actis enthaltenen Umständen nach von übermäßiger Truncken heit / wozu der hefftige Eifer nicht wenig geholffen/suffocatis in corpore spiritibus vitalibus, aut obstructo nervorum principio & subsequutâ apoplexiâ gählinges Todes verfahren/ wie solches iederzeit / wann es begehret wird / weitläufftiger kan deduciret und außgeführet werden. Salvô aliorum judiciô. Dab. Wolini in transitu. d. XXI. Decembr. Anno M. DC. XXXVIII.

BALDASSAR TIMÆUS von Güldenklee.

RESPONSUM XXXVI.

De partu 311. dierum: An pro legitimo habendus sit?

RESPONDETUR:

Vulgò quidem eos solummodò partûs legitimos dici, qui secũdum comunem naturæ legem mense nono vel decimo nascuntur, reliquos, qui ante vel post illud tempus in lucem prodeunt, pro legitimis haberi, exceptis septimestribus.

Verùm, ut nulla determinatio, quantumvis naturalis, in rebus potentiæ contradictionis subjectis, adeò certa est & immota, quin latitudine aliquâ dividatur, & nunc brevior, nunc prolixior reddatur; Ita & humanæ generationi assignati termini cum quâdam latitudine accipiendi sunt, ut rectè monet *Acacia lib. de morb. mulier. c. 6.*

Neque enim naturæ effectus atq; opera ad certum aliquod punctum alligata sunt, sed temporis quâdam gaudent latitudine, id quod in operosâ hominis fabricâ maximè deprehenditur.

Etsi enim pleriq; fœtûs nonô vel decimo mense in lucem eduntur: Certum tamen est, aliquos etiam undecimo, duodecimo decimo, tertio &c. nonnullos sexto, septimo, &c. vitales nasci, quemadmodum apud *Plinium lib. 7. natur. histor. c. 5. Cardan. lib. 1. tract. 3. contrad. 8. Amat. Lusit. cent. 1. cur. 77. Avicenn. lib. 9. de na-*

de natur. animal. Franc. Vallesf. de Philosoph. sacrâ cap. 18. Horat. Aug. Epist. & consult. lib. 6. Schenck. lib. 4. observat. 41. Adrian. Spigel. de formato fœtu c. 7. Speron. in Dialogo de partu, & alios indubitatæ fidei authores videre est.

Ita *Senn. lib. IV. Medic. pract. part. 2. sect. 5. cap. 8. scribit*: Annô M.DC.XXXII. fuisse Wittebergæ fœminam, quæ undecim menses fœtum gestaverit, postea tamen feliciter pepererit.

Causa hujus varietatis est maturatio & perfectio fœtûs, quæ fit in utero incerto tempore, & variis interdum mensibus, ob facultates corpus fœtus gubernantes vel debiliores vel robustiores.

Facultas verò debilis vel robusta fit vel per se, ex semine nempè, cui inhæret, tanquam suo principio, vel ex accidenti, nempè apti alimenti penuriâ, quæ contingit vel matris vitio, scilicet morbo, inediâ, aliâvè causâ externâ, vel fœtus ægritudine, quam ex pravo vel nimis copioso alimento contraxit; *Adrian. Spigel. lib. de formato fœtu. cap. 7.*

Ut enim in lucem editi, alii subitò incrementum sumunt, alii ob morbosam constitutionem tardiùs augentur; Ita in fœtu, si facultas formatrix fortis sit, formatio citiùs absolvitur & partus celeriùs sequitur, si debilis, & formationis & perfectionis tempus protrahitur. *Sennert. lib. 4. Med. pract. part. 2. sect. 2. tit.*

Quæ cùm ita se habeant, partum 311. sive 319. dierum pro legitimo habendum esse censeo, non quidem simpliciter & modo communi loquendi consueto, sed singulari & raro, illitamen à Philosophis & Medicis fide dignissimis sæpius observato.

Sic Adrianus Imperator requisitis Veterum Philosophorum & Medicorum sententiis, decreto pronunciavit undecimestrem legitimum. Intereà tamen etiam in aliis circumstantias diligenter inquirendum, an fœmina sit imbecillis, an firmæ sit constitutionis, an tempore gestationis morbo aliquo fuerit affecta, an inediam, frequentes lipothymias, aut superfluum singulis mensibus sanguinis fluxum, quo fœtui alimentum subtractum, viresque dejectæ, ita ut egredi ex utero legitimo tempore conatu non potuerit, aut simile quid passa sit. Ipsa etiam fœtus editi constitutio consideranda, an nimirum debilis fuerit, an vegetus, robustus, & per omnia sanus; Vix enim aliâ de causâ protrahitur partus, quàm ob caloris nativi, viriumque imbecillitatem. *Paul. Zachias Quæst. Medico-legal. tit. 2. quæst. 6. Henn. Arnisæus de part. hum. legitimis terminis. tit. 11?*

Sic requisitus respondeo.

BALDASSAR TIMÆUS
von Güldenklee.

RESPON-

RESPONSUM XXXVII.
De ambiguitate sexûs & inhabilitate conjugali.

Aus denen zwischen Joachim Meyes wider die ihm Ehelich vertraute Anna Timmermañs in puncto ambigui sexus & inhabilitatis conjugalis &c. hinc inde verübten und vom E. E. Consistorio mir neulich zugeschickten Actis ist befindlich:

Daß beklagte Anna Timmermañs/ Klägers Vorgeben nach/ mit dem sexui virili nichts gemein habe/ vielweniger beydes sexum virilem & muliebrem repræsentire, und ein Hermaphrodit sey/ zu mahl wie ex oculari inspectione eingezeuget wird/ nec solius maris, nec maris & fœminæ sive utriusque sexus, sed tantummodò fœminæ genitalia bey der Beklagten zu befinden: Der Irrthum ist meines Erachtens ex prolapsu sive procidentia uteri, womit Beklagte behafftet/ entstanden/ wodurch Kläger sich eingebildet/ daß sie nach Mannes-Art gestalt wäre/ welches dann von einem einfältigen Manne leichtlich geschehen können, siquidem cervix uteri figuram mentulæ sive penis, fundus autem scroti quodammodò repræsentat, unde etiam mulierum partes procreationi dicatas à Virorum genitalibus situ tantummodò differre existimarunt Veteres, quod his foris promineant, illis verò ob naturæ debiliorem vim, frigidamque temperiem, intus lateant. *Andr. Laurent. lib. 7. Hist. Anatom. cap. 8.* Et *Galen.* orificium uteri internum glandi virili persimile esse scribit. *lib. de us. part. & administr. Anatom.*

Was sonsten Beklagte bey der Besichtigung zu Sucken außgesaget/ daß sie diesen Schaden durch schwerer Bürden Hebung bekommen/ ist gar wol zu gläuben: Ab elevatione enim gravioris ponderis ligamenta uteri facilè extendi & rumpi possunt, quo facto uterus prolabitur. *Hippocrat. lib. 2. de morb. mulier. Vid. Vid. de Curat. membr. lib. XI. cap. XIV. Alexandr. Massar. prælect. Anatom. lib. IV. cap. VII.*

Ob aber dieser affectus könne curiret werden/ ist etwas zweifelhafftig. Zwar bey jungen Leuten/ und wann der Schade noch neu/ und nicht zu groß ist/ kan solches gar wol geschehē: Affectus enim hic dum recens est, & descensus potiùs uteri, quàm ejus extra vulvam procidentia, faciliùs curatur. *Sennert. lib. IV. Med. pract. part. 1. sect. 2. cap. 15.*

In præsenti autem casu, da der Schade groß/ und so lange Zeit und Jahr gewäret/ und die Patientin alt und schwach ist/ stehet solches schwerlich zu hoffen: Si enim malum diutius duraverit, & procidentia major sit, difficulter curatur, præsertim in adultioribus, quibus, etsi reponatur

tur uterus, tamen levi de causa iterum prolabitur. *Sennert.* loco allegato. Insonderheit weil zu besorgen/ daß ex elevatione gravioris ponderis die ligamenta uteri zurissen. Rupta autem ligamenta iterum consolidare impossibile est, si malum sit inveteratum, cum partes callo jam obductæ consolidari nequeant. Unterdessen aber ist hiebey zu berichten/ daß ob wol dieser prolapsus uteri auß angezogenen Ursachen nicht kan vollkommen restituiret werden/ also und der Gestallt/ daß die ligamenta sive laxata sive rupta sint, solten können in ihren natürlichen Stand wiederüm gebracht werden/ und den uterum an seinem Orte halten / dennoch der uterus præmissis fomentationibus & inunctionibus convenientibus wol köñe wiederüm in den Leib geschoben/ und durch gewisse instrumenta retiniret und behalten werden / gestalt denn sonderlich pessaria, circuli & pilæ hierzu erfunden / welche den uterum so fest an seinem Ort halten/ ut etiam coitus & conceptio fieri possint. *Gvilhelm: Fabr. Centur. 4. observ Chirurg. 61.* Wie solches mit vielen exemplis, wann es nöthig/ könte dargethan werden / immassen dann auch allhier und in der Nachbarschafft unterschiedliche Frauen annoch im Leben/ welche dergleichen Bälle tragen/ und dennoch deß Ehelichen Wercks ohne Verhinderung pflegen / auch theils unterschiedliche mahl concipiret und gebohren haben.

Dannenhero wäre mein weniges jedoch unvergreifliches Gutachten, daß man der Sachen etwa 2. oder 3. Monat einen Anstand gebe / und inmittelst durch eine erfahrne Heb-Amme versuchen ließe / ob der uterus wiederüm in den Leib könte geschoben werden/ welches/ da es angienge / könte man ferner Mittel / als etwa ein bequemes pessarium oder Ball hierzu gebrauchen / und sehen ob der uterus dadurch im Leibe möchte behalten werden / und nicht wieder herauß fallen/ wie solches bey vielen mit gutem successist practiciret worden.

Dieses habe ich auf Begehren eines Wohlwürdigen Consilii de præsenti casu zur Nachricht verzeichnen und einzeugen wollen. So geschehen in Colberg am 13. Januar. Ao. 1659.

BALDASSAR TIMÆUS
von Güldenklee.

RESPONSUM XXXVIII.

Fœmina qvædam qvatuor post partum horis subitâ morte extingvitur. Qvidam adstantium mortem obstetricis negligentiæ imputandam putant; Qværitur an justè?

RESPONDEO:

Auf Begehren deß Wohl-Edlen N. N. habe ich Eides-Beschreibe-
nen auß

ner am 21. Januarii deß itzt lauffenden 1662. Jahres die geschworne Stadt-Heb-Amme N.N. zu mir in meine Behausung allhier in Colberg erfordren lassen / und dieselbe auf ihren Eyd und Christliches Gewissen befraget / wie es in/vor und nach der Gebuhrt bey N. N. selig verstorbenen Haus-Frauen daher gegangen?

Hierauf hat sie geantwortet / daß / wie sie am jüngst abgewichenen 19. Januarii deß Morgens frühe zu itzt ermelten Frauen erfordert / habe sie dieselbe sehr schwach und Kraftloß in Betteliegend gefunden / und weil sich einige Schmertzen im Rücken und unterstem Leibe mercken lassen / habe sie die Frau auf einen Stul gesetzet üm zu versuchen die Frucht / welche sonst nicht und natürlich gewendet gewesen / zu gewinnen / weil aber Selbige noch etwas tieff gestanden / und das Weh nachgelassen / habe sie die Frau mit Hülffe der Dantzger Warts-Frauen wiederüm zu Bette gebracht / und weil sie vermeynet / es würde mit der Gebuhrt noch etwas anstehen / nach Hause gegangen / willens / weil es eben Sontag gewesen / sich weiß anzukleiden / wäre aber durch die Magd alsobald wieder zurücke gefordert worden / unterdessen hätte sich die Frau durch das Warts-Weib auf den Nacht-Stul bringen lassen / woselbst sie gar schleunig eines jungen Söhnleins genesen / welches die Warts-Frau mit einem Küssen empfangen / und die Heb-Amme an ihrer Wieder-Kunfft gebührend gelöset / und die After-Gebuhrt zu gewinnen sich bemühet / aber nicht gantz / sondern nur etliche Stücklein davon erhalten können / im Leibe und sonsten wäre nicht das geringste verletzet worden / so wahr ihr GOtt helffen solte / könte es / wann es begehret würde, mit ihrem Eide darthun / daß die Frau in der Gebuhrt nicht verwahrloset worden / sie wäre vorher sehr schwach und Krafftloß gewesen / hätte in drey Tagen nicht das geringste an Speise und Tranck genoßen / sich häfftig gegrämet / Schlafloß gelegen und über den gantzen Leib / wie auch an Händen und Füssen Eiskalt gewesen / also daß man sie nicht erwärmen können / so wäre auch eine Ohnmacht über die ander zugeschlagen / biß sie endlich etwa vier Stunden nach der Gebuhrt Todes verbliechen.

Solte es sich nun berichter Massen verhalten / hätte man der Heb-Ammen wegen einiger Verwahrlosung nichts beyzumessen. Dann ob sie schon bey der Gebuhrt nicht gewesen / ist doch dieselbe gar recht und natürlich ohne sonderliche Schmertzen abgegangen / auch die muliebria noch sonsten etwas im Leibe verletzet / der partus selbsten integris & illæsis membris omnibus zur Welt kommen / und biß auf itzige Stunde bey Gesundheit und Leben geblieben, So hat auch retentio secundinæ so einen schleunigen Tod

nicht verursachen können: dann ob zwar auß derselben Verhaltung viel schwere und gefährliche Symptomata zu entstehen pflegen/ geschiehet doch solches erstlich ex intervallo aliquot dierum, wann die secundinæ vorher putresciren, faule böse Dünste von sich geben/ welche das Haupt und Hertz einnehmen/ hitzige Feber anzünden/ Hertzens-Angst/ Unruhe/ und Ohnmachten/ bißweilen auch der schweren Gebrechen/ und endlich gar den Tod verursachen.

Weil aber von den domesticis/ und andern eingezeuget wird/ daß die nunmehr selig verstorbene Frau/ eine geraume Zeit ante partum über grosse Mattigkeit geklaget/ in grossem Kummer und Hertzeleid gestecket/ wenig und zwar gantzer drey Tage vor der Geburt gar nichts an Speisen zu sich genommen/ ist leichtlich abzunehmen/ daß die Spiritus zum gröstem Theil hiedurch absumiret, endlich wie die labores partus & sanguinis profusio dazu kommen/ gantz und gar dissipiret worden/ worauf der Tod endlich erfolgen müssen. Mœstitia namq; & graviores curæ universum corpus refrigerant & siccant, vigilias inducunt, & Spiritus dissolvunt: Sic & inedia humores bonos atq; utiles absumendo, Spiritibus materiam subtrahit, dolores vires debilitant spiritusque dissipant. Sanguinis autem largæ profusiones animi deliquia & syncopen, sæpe ipsam mortem inducunt: Wie solches iedermann/ wann es begehret wird/ weitläufftiger kan außgeführet werden. Interea hæc sufficiant, quæ assertione fide & medicâ attestari volui. Colbergæ d. XXV. Januarii, Anno 1663.

BALDASSAR TIMÆUS
von Güldenklee.

RESPONSUM XXXIX.

De Contagio pestis.

DEmnach die hochlöbliche Chur-fürstl. Regierung N.N. Bürgern und Handelsmann allhier wegen seiner Haußfrauen welche neulicher Zeit metu pestis, wemit ihr Wohnhauß in welchem ein Mägdlein per [illegible] nig gestorben/ inficiret zu seyn verdächtig worden/ in den Keller unter berührtem Hause sich begeben/ und nunmehr herauß gelassen/ und in eine andere Wohnung zu gesunden Lufft einzukehren inständig anhalten thut/ an mich remittiret und mein Sentiment hierüber schrifftlich zu eröffnen befohlen; Als habe ich vor gut befunden/ daß berührten N.N. Haußfrau vorher/ ehe sie auß dem Keller gelassen würde/ gute bewehrte alexiteria und expulsiva iteratis vicibus gebrauchen und damit schwitzen möchte, Wardurch das Gifft/ welches sie etwa per contagium möchte gefangen haben/ vom Hertzen abgeführet und ad peripheriam [illegible]

corpo-

corporis getrieben würde / welches dann auch Vermöge beygefügten attestati drey Tage nach einander mit allem Fleiß geschehen:

Wann dann hierauff an Pestilentialischen Beulen nichts außgeschlagen / und berührte Frau ihrer Gesundheit halber nichts zu klagen weiß / über dieses auch schon vier Wochen / nach Absterben deß Mägdleins verflossen / und niemand weiter im selbigen Hause / noch im Keller inficiret oder kranck worden / hat man sich eines contagii bey dieser Frauen nicht zu besorgen / es were dann daß in den Kleidern / Betten etc. in quibus fomes contagii diutissimè latere potest einiges Seminarum pestis verborgen sein möchte / welches aber durch Wechselung der Kleider und hinterlassung derer Bette / als auch anderer Sachen / so im Keller sein möchten / leichtlich kan verhütet werden. Welches ich auf Begehren zur Nachricht anhero verzeichnen / und einzeugen wollen. Colberg den 15. Januar Anno 1661.

RESPONSUM XL.

De Constitutione & robore corporis in Adolescente quodam fidiculis subjiciendo.

ADolescens quidam Nobilis annorum XVII. homicidii dolosi accusatus, cùm factum pertinaciter negaret nec testibus convinci posset, à Judice extraneo reqvisito decretum est, rei veritatem per torturam explorare, accusatumq; fidiculis subjicere, eâ tamen conditione, si corporis robur in homine juvare adeò firmum foret, ut sine jacturâ valetudinis & vitæ periculo primum torturæ gradum sustinere posset: Ego super hac re judicialiter interrogatus, inspecto totius corporis habitu deprehendi partes externas omnes rectè & naturaliter conformatas, justæq; figuræ & magnitudinis satisq; pro ætate robustas, & cùm præterea ad omnes actiones, quæ secundum naturam sunt, exercendas aptus & expeditus esset, pro homine sano & sic satis firmo, qui torturâ & quidem primi tantummodò gradus absq; valetudinis jacturâ perferre posit, eundem declaravi. COLBERGÆ d. xxv. Septembris Anno M. DC. LXII.

BALDASSAR TIMÆUS von Güldenklee.

RESPONSUM XLI.

De Cœcitate ex ulcere Pedis Rhevmatico.

VIr quidam Nobilis, ætatis consistentis, multis annis ulcere Rhevmatico pedis sinistri affectus, consolidato tandem, vetulæ cujusdam operâ, ulcere, in dolores capitis acutissimos, postmodum in cæcitatem incidit. Quæritur, an ex occlusione

clusione ulceris, an ex alia causa, cœcitas suborta sit?

RESPONDEO:

Cœcitas causas quidem multas esse & varias, veluti intemperiem cerebri, ob quam Spiritus exigui aut impuri gignuntur; vel ejusdem debilitatem contractam ex nimiâ evacuatione, diuturno vel gravi morbo, animi mœrore, crapulâ, nimiâ Venere &c. vel nervorum opticorum angustiam & obstructionem ab excrementis cerebri pituitosis, seu extra nervos opticos comprimentibus & irrigantibus, seu intus obstruentibus; vel humorum aut spirituum, vel corneæ tunicæ ac pupillæ vitium &c. Verùm cum nulla harum causarum in Viro nobilissimo præcesserit, dicendum omninò est cœcitatem hanc ex intempestiva ulceris diuturni & fluentis occlusione subortam. Cum enim longo jam tempore naturâ assveverit humores noxios ad pedem deturbare, & per apertum in eo ulcus evacuare, facile fieri potuit, ut occlusâ viâ ad supernas partes ipsumq; cerebrũ regurgitaverint, & in nervos opticos effusi cœcitatẽ induxerint, quod ipsum & fœtor, quem æger à somno in ore percipit, similis illi, quem ulcus olim in pede exhalavit, manifestè indicat. Ita sentio

BALDASSAR TIMÆUS
von Güldenklee.

RESPONSUM XLII.

De Venæsectione in peste & febribus pestilentibus.

ANNO M. DC. XXIV. sub initium Mensis Julii, pestis contagium per Nauclerum quendam ex Daniâ ad nos delatum [illegible] quantum grassari cœpit. Exorta inter Chirurgos de Venæsectione controversia, ex me quæsitum est, An expediat sanguinem peste [illegible] incisâ venâ mittere, an secus?

RESPONDI.

Circa Venæsectionem in peste & febribus pestilentialibus magnâ cautione opus esse [illegible] peccari si Venæsectio o[illegible], quam si incautè adhibeatur. [illegible] per Venæsectionem venenum è corpore educi neutiquam potest, sed alexiteriis opus est & Bezoardicis longo usu probatis, quibus venenum intervenientibus sudoribus è corporis centro ad περιφέρειαν quasi totum trahatur & expellatur, cum è contrà per Venæsectionem naturæ motus in expellendo veneno impediatur, illudq; introrsum rapiatur, quod & vires, dum una cum sanguine spiritus vitales egrediuntur, valde debilitentur, aut morbo tam atroci sustinendo, deinceps parere nequeant, metuendumq; ne in locum evacuati sanguinis protinus venenum pullulens in venas vacuas & adja-

co-

cor trahatur, & pustulæ, bubones, & carbunculi pestilentiales per palindromen sectâ venâ ad interiora revocentur. Præterea experientiâ multiplici cõstat rarò phlebotomiam peste infectis profuisse, sed omnes fere vel eodem die, vel paulò post interiisse, unde *Guintherus Andernacus libr. de peste* scribit, Venæsectionem suo tempore, dum pestis Lutetiæ Parisiorum grassaretur, ingens damnum infectis dedisse, extinctis omnibus, qui eam admiserunt; Sic *Paræus lib. de peste cap. 24.* refert. Anno M. DC. LXV. cum pestis per totam ferè Galliam grassaretur, se ex omnibus urbium, per quas Regi *Carolo* nono Bajonem iter erat, Medicis & Chirurgis diligenter & studiose sciscitatum esse, quid ægris successisset in purgatione & phlebotomiâ, atq; omnes unâ voce respondisse, observâsse se sedulò, omnes peste correptos, quibus liberaliter sanguis detractus fuerat, aut corpus valdè purgatum, deterius inde habuisse, tandemq; interiisse; reliquos, quibus solis alexiteriis provisum esset, ferè cunctos evasisse. Et *Fallopius* annotavit, omnes, quibus Anno 1524. & 1540. vena secta fuit, mortem oppetiisse. Et *Guilielmus Fabritius lib. 4. observat. 23.* tradit in peste Lausanensi omnes ferè, quibus secta fuerit vena, periisse. Ita Rodericus *Fonseca libro de tuendâ sanitate cap. 27.* fatetur, ex multis, quos malignâ febre in Hospitali curaverat, plures mortuos fuisse, quibus sanguis sectâ venâ missus fuerat, pauciores, in quibus abstinuerat. Idem confirmat *Forestus, Cornelius Gemma, Conradus Gesnerus, Johannes Bauhinus, Petrus Salius Diversus, Palmarius, Salustius Salvianus, Andreas Chioccus, Cardanus, Raymundus Mindererus, Alexander Massarias, Joannes Heurnius, Antonius Saracenus, Horstius, Thonerus,* aliiq; complures celeberrimi Medici.

Quæ cùm ita se habeant, venæsectionem in peste & febribus pestilentibus omittere tutiùs esse judico, quàm adhibere: Monent quidem nonnulli eam non omninò rejiciendam esse observatis certis conditionibus, nimirùm si pestis incidat in corpus plethoricum & multo sanguine abundans, ut metuendum sit, ne putrida febris vehemens, à quâ æger, non minùs, quàm ob ipsam pestem periclitari possit, accedat, aut sanguinis ad loca inconvenientia impetus animadvertatur, unde pestis curatio impediri aut retardari facilè possit, aut si bubo delituerit, viresque potiùs sint copiâ oppressæ, quàm dissipatæ &c. Sed quotusquisq; Chirurgorum est, qui hæc intelligat? Unde in eâ persto sententiâ, rectiùs eos facere, si à Venæ-

sectione abstineant, vel requisiti, tempestivè, & antequam 12. horæ elapsæ sint, Medicum prudentem consulant. Rectè *Brunnerus Consilio LXII.* Venam secare in malo hoc acutissimo, lethiferum, potiùs, quàm salutiferum & Victorius Faventinus: in febre pestilentiali & peste, si non adsit insignis quædam sanguinis abundantia, cave à phlebotomia, sicut à Diabolo.

RESPONSUM XLIII.

De Unguento Mercuriali.

Filiolus Mercatoris cujusdam, trium circiter annorum puer, achoribus per totum caput diffusis, molestissimo prurit u vexabatur; Parentes, relaxandi animi gratiâ, rus concesserant; Interea anus quædam domestica unguento Mercuriali caput repetitum illinivit; Hinc achores subito disparuere, puer autem in Epilepsiam incidit, convulsionibusq; continuis correptus, paulò post [illegible] concessit; Quærit Parens afflictissimus, an causa mortis litui imputanda?

RESPONDEO

Ex inunctione capitis, humores vitiosos, qui plerumq; ex falsâ nitrosâque pituitâ, & bile flavâ commixtis achores excitant, ad interiora cerebri repulsos [illegible] inde constat, quod tàm subitò disparuerunt ulcuscula, unde facilè fieri potuit, ut materia illa acris, & [illegible] Mercurialis particeps, meninges cerebri vellicando, motus [illegible] sivos, tandemq; ipsam mortem induceret. Est enim Mercurius cerebro nervosoq; generi [illegible] & experientia [illegible] vum, non [illegible], quam [illegible] stuporem, [illegible] paralysin, Epilepsiam, apoplexiam, aliosque morbos [illegible] imo interdum ipsam [illegible] lisse: Nec mirum [illegible] Mercurium ex inunctione capitis [illegible] rebrum delatum [illegible] penetrandi vim habendo [illegible] *lielmus Fabricius* [illegible] *XIII.* Matronam quandam [illegible] stam ex unctione [illegible] cum argento vivo, [illegible] visum amisisse; [illegible] venem quendam [illegible] tempestivè Camus [illegible] Mercuriali [illegible] auditus [illegible] cultatem contraxisse, [illegible] *pist. meis medicinalib. lib. 1.* [illegible]

Eustachius Rudius lib. [illegible] *bus occultis cap.* [illegible] se, idq; & alios observasse, corpora quædam [illegible] genti vivi [illegible] exigua copia, ex inunctione in morbo Gallico, fuit [illegible] *vius in tractatu de* [illegible] *go. refert,* Chirurgum quendam [illegible] cerebrum [illegible] Medicamentorum [illegible]

Mercurialium mortuum, ossa habuisse, planè friabilia. Sic *Schenckius lib. 7. de Hydrargyro observ. 20.* scribit, cuidam frequenter utenti Mercurio accidisse, ut Mercurius brachio elevato & dimisso in eo fluctuaret, & motu manifestè perciperetur. Negat quidem *Platerus in tractat. 1. de caus. tremoris*, argentum vivum per inunctiones in corpus penetrare posse; Verùm nemo, qui argentum vivum tractavit, ejusque vires & naturam cognitam habet, *Platero* facilè assentietur. Rationes adducit *Sennertus lib. 1. Med. pract. part. 2. cap. 25.* Exempla & historias *Fernelius de lue Venereâ cap. 7. Julius Palmarius de morbis contagiosis libro de Hydrargyro cap. 5. Forestus lib 8. observat. 5. Gvilh. Fabric. cent. V. obs. XIII.*

Dum hæc scribo, curanda mihi offertur puella quædam nobilis, undecim circiter annorum, quæ à scabie sive achoribus capitis per inunctiones Mercuriales liberata, paulò pòst strumam ovi pavonii magnitudinem fermè adæquantem in collo, paulò infrà aurem sinistrâ contraxerat; purgavi corpus iteratis vicibus, exhibui specifica strumas & scrophulas peculiari vi absumentia, applicui topica & emplastra convenientia, sed frustra omnia & sine successu; tandem tumoris causam altius mecum expendens, Mercurium expellere, scabiemque iterum excitare constitui, id quod exhibitione decocti, quod habet *Hochstecterus observ. Decad. 3. cas. 4231.* feliciter obtinui. Hinc tumor sensim minui cœpit, tandemq; planè evanescere: Verùm cùm capitis pruritum & scabiem ægrè, & non sine pudore ferret Virgo jam nubilis, denuò litum illum Mercurialem suadente quâdam vetulâ repetiit, ex quo achores quidem disparuêre, paulò pòst tamen struma eodem, quô anteà fuit, loco iterum repullulare, tantamq; in molem excrescere, & ad guttur usque extendi visa est, ut miseram tandem compressis faucibus suffocaret. Ex his omnibus Mercurii malitiam satis elucescere autumo, ac proinde puellum, cujus supra memini, non aliâ de causâ, quàm ex intempestivâ Mercurii inunctione mortuum censeo. Salvô aliorum judiciô.

BALDASSAR TIMÆUS
von Güldenklee.

RESPONSUM. XLIV.
De Parotide malignâ.

Vir quidam ætatis consistentis incidit in febrim malignam, die septimo pone aurem sinistram erupit tumor, cum rubore & dolore, applicitum à medicastro quodam Emplastrum de spermate ranarum,

ex hoc dolor remisit, tumorque disparuit, postero die mortuus est æger. Quæritur, an medicamento, an morbo mors imputanda?

RESPONDEO.

Tumor juxta aurem Parotis fuit, & quidem maligna, qualis ipsa febris. In omni autem parotide seu critica sit, seu symptomatica, sive benigna sive maligna, repellentia maximè sunt noxia, ut habet *Galenus 3. de compos. Medicam. secund. loc. cap. 3.* Materiam enim vitiosam, quam natura ad exteriora protrusit, ad interiora, & a loco ignobiliori ad nobiliorem repellunt. Maximam autem perniciem inferunt, si Parotis criticè erumpat, & maligna sit, qualis hæc fuit. Unde facile patet, quam enormiter in repellentium applicatione peccatum sit; Naturæ namque motus non impediendus, sed promovendus erat, ut pluribus docet *Antonius Chalmeteus Chirurg. lib.* [illegible] *cap. XXI. Guilielm. Fabric. cent. 1. observ. 39. Sennertus lib. V. Med. pract. part. 1. cap. XII.*

RESPONSUM XLV.
De Excisione lienis.

Serenissimus quidam Imperii Princeps cursorem habebat adeo velocem, ut spatio duodecim horarum quindecim milliaria Germanica emetiri posset, is inter currendum quandoque sinistri lateris punctiones sentiebat adeo graves, ut [illegible] gradum & quiescere paullisper cogeretur. Quærit Serenissimus Princeps, an lien sine vitæ periculo & valetudinis jactura excidi possit?

RESPONDEO.

Fuisse quidem priscos scio & adhuc esse nonnullos, qui hominem post excisum lienem ad cursum magis aptum putant. Sic *Plinius lib. 11. cap. 37.* ait: Peculiare cursus impedimentum esse in liene, quamobrem inuritur cursoribus laborantibus, & per vulnus etiam quandoque eximitur; Cujus opinionis fuit *Aretæus*, [illegible], *Roffetus* & alii. Et *Plautus in Mercatore actu 1. Scena 2.* scribit:

Genua hunc cursorem deserunt, perii; seditionem facit lien, occupat præcordia.

Verum, ut lienem cursoribus & aliis cito gressu ambulantibus, quandoque sinistri lateris punctiones inducere, non diffitemur; quoties humores viscus hoc tenue arteriis refertum, ex concitatiore motu ebulliunt & effervescunt: Sic eundem sine valetudinis incommodo exscindi posse, omnino negamus; Est enim hoc viscus, si quod aliud, ad conservandam bonam valetudinem adeo necessarium, ut si laboret, multorum morbo-

fons

tem, ut affectionis hypochondriacæ, Melancholiæ, febris quartanæ, Ictericiæ nigræ, Scorbuti, Hydropis &c. aliquando & mortis causa sit, id quod vel ex usu ejus liquido constat. Fuerunt quidem nonnulli, qui usum lienis nullum esse, & frustrà à naturâ hoc viscus conditum, & inutile microcosmi pondus esse, asserere ausi sunt:

Erasistratus scribit naturam timentem necubi artis suæ oblivisceretur, dum fœtui vix concepto jecur in dextris conformaret, in sinistro quoque latere aliquid mulitam esse, & consistentem in eo lienem jecori opposuisse.

Democritus, *Hippocratis* Coætaneus, itidem lienem sine aliquo usu inglorium in animalium corporibus duxit: Splen, ait, ex adverso jecoris jacet, nullum negotium exhibens;

Ruffus Ephesius lib. 2. de appell. part. inquit, lienem esse membrum ignavum, nullo fungens ministerio.

Paracelsus lib. 2. de natur. human. cap. 4. dicit, Splenem corporis tolli debere; Vitam sine splene longiorem esse, quam cum splene, & cum necesse sit alia membra in corpore esse, attamen non splenem: Nam benè absque ipso nos vivere posse: Et *cap. 6. de Splene, reaalia & fide* scribit: Sunt hæc membra ad nihil aliud utilia, nisi ut corrumpant, quicquid utilia membra ædificant.

Verùm impiæ huic in DEUM Creatorem opinioni ipsa reclamat natura, quæ nihil frustrà facit, nec abundat in supervacuis, nec deficit in necessariis. Rationes prolixè adducit *Bartholinus libro de controversiis anatomicis I.* de infimo ventre, *quæst. XVII.* quas hîc repetere opus non est: Nobis ex Celeberrimorum prioris & nostri seculi Medicorum sententiâ firmùm manet & stabile, lienem in corpore humano magni usus esse, & sine valetudinis detrimento neutiquam exscindi posse. Sed si vitio aliquo laboret, & punctiones excitet, Medicamentis convenientibus eidem subveniendum esse.

Ita statuo

BALDASSAR TIMÆUS
von Güldenklee.

RESPONSUM XLVI.
De surditate ex infuso auri oleo.

TAbernarius quidam auris sinistræ sonitu aliquamdiu affectus, Barbitonsorem consuluit; Is magnam copiam olei communis iteratis vicibus auris meatui infudit, Hinc fluctuatio quadam & pavo

paulò pòst surditas suborta. Quæritur, an remedio morbus imputandus?

RESPONDEO:

Peccatum esse in eo, quod oleum, & quidem in tantâ copiâ auris meatui infudit Barbitonsor, cum ne levissimum quidem Medicamentum, monente Celso auris ductui instillandum sit: Defluit enim facilè liquor ad membranam Tympani, & propter anfractuositatem ductus auditorii denuo effluere non potest. Tutius fuisset turundas ex carbaso vel gossypio formare, earundemque tantummodo apices Medicamento conveniente imbuere & auri indere.

Ita sentio
BALDASSAR TIMÆUS
von Güldenklee.

RESPONSUM XLVII.

De Enemate Puerperæ injecto gravia symptomata.

Receptarius quidam, Puerperæ nobili quinto à partu die alvi obstructione laboranti tale Enema præscripsit:

Rec. Herb. malv. branc. Ursin.
Endiv. fragar. ana Mj.
Flor. Chamæmel. melilot.
sambuc. violar. ana Mß.
Rad. althææ ℥ij. lil. alb. ℥j.
Ficuum no. xv. Passul. minor. ℥j.
Sem. fœnugr. lini ana ℥j.
anis. carvi. cumin.
aneth. fœnicul. ana ʒß.
Coq. in s. q. aq. font.
Colatur. Rec. ℥ijß.
Cass. recent. extract. ℥ß.
Ol. Chamæmel. aneth. ana ℥ij.
M. F. Enema.

Injectum est simul & semel, paulò post puerpera de ventris inflatione, murmure & torminibus conquesta, in uteri strangulationem & syncopen incidit, cum [illegible] & vocis interceptione, sudoribus frigidis aliisque Symptomatibus, à quibus ægre & [illegible] decima die, solutâ alvo, liberari potuit. Quæritur, an ab Enemate tam gravia excitari potuerint symptomata?

RESPONDEO.

Clysterem sive Enema communem debere ex radicum & seminum uncia una vel duabus, ex foliorum manipulis tribus, quatuor vel quinque, ut docet *Sennert. lib. [illegible] Instit. part. 3. sect. 3. cap. 24.*

At Enema à Medicastro præscriptum continet radicum uncias [illegible], foliorum & florum manipulos septem, seminum uncias tres, drachmas duas.

Quantitas clysteris ad summum transcendere non debet uncias quindecim; At clyster præscriptus continet uncias viginti tres cum dimidia, si

[illegible]

libra medicinalis sumitur, si civilis, uncias viginti novem cum dimidiâ.

Hinc patet, quàm enormiter circa quantitatem peccatum sit; Qvalitatem quod attinet, verè dici potest:

I rigida cum calidis pugnant, humentia siccis.

Et quorsum illa dulcia, ficus, passulæ, cassia? quorsum Endivia, violæ, fragaria, & tot herbarum, florū, radicum, & seminum inter se pugnantium varietas, nisi ut uterum commoveant, & humores agitent, ex quibus vapores attolluntur, qui cor & caput petunt, graviaq; symptomata excitant, id quod in hâc puerperâ à lochiis nondum perfectè purgatâ, & alioquin cacochymicâ, facilè fieri potuit, & factum esse ex iis, quæ supervenerunt, manifestè constat.

Ita censeo

BALDASSAR TIMÆUS von Güldenklee.

RESPONSUM XLVIII.

De abortu ex terrore.

Fœmina quædam gravida iter faciens inopinio terrore perculsa fœtum abortu exclusit: Quærit Maritus, an abortus ex terrore fieri possit, & quo tempore fœtus in utero perficiatur & vitam accipiat?

RESPONDEO:

Causas abortus multas esse & varias, quas hic recensere nimis longū foret. De terrore res expedita est, inprimis si inopinatus sit & vehemens; Eo namq; Spiritus valdè turbantur & agitantur, qvandoq; & calor suffocatur, unde non minùs ac alia animi pathemata ab *Hippocrate*, *Galeno*, *Celso*, *Mercato*, & aliis inter causas abortus refertur. Exempla passim obvia sunt; Refert Lalamantius Scholio IX. ad Hippocratem de hominis ætate: Mulierem quandam gravidam, probam alioqui & integræ pudicitiæ, solam domi ostiis apertis, ante focum in humili sellâ sedentem, ostio aversam attentiùs acum tractâsse; quo tempore supervenit tacitè ex familiaribus non nemo, qui sellam inopinatò mulieri per jocum subtraxit, quo factum, ut mulier sellâ avulsa in terram procideret, & subitaneo terrore perculsa abortu fœtum ejiceret. Plura collegit *Schenck. observat. medicinal. lib. 4. de gravidis, Observatione 130.*

Tempus verò, quò fœtus in utero perficitur, & vitam accipit, adeò exactè definiri non potest. *Hippocrates* quidem libro de naturâ pueri, fœmellæ conformationem diebus ad summum quadraginta duobus, masculi autem triginta fieri scribit. Verùm hoc de imperfectiore formatione accipiendum est, & de ea

solum

solùm, quæ fit ex semine. Etenim ad trigesimum usq; diem omnes partes ex puro & solo utriusq; parentis semine formantur, nullo adhuc affluente sanguine & fœtu nondum aliquo rubore suffuso: Post trigesimum verò diem partes omnes sangvine affluente nutriuntur, atqve increscere incipiunt, & omnia exactius elaborantur, quod quidem in masculis non ante tertium mensem, in fœmellis autem non ante quartū accidit, ut ex variis abortuum inspectionibus observavit *Platerus in quæstionib. medic. Paradox.* & Endoxis quæstione primâ & secundâ.

BALDASSAR TIMÆUS
von Güldenklee.

RESPONSUM. XLIX.

De Epilepsiâ in gravidâ.

Honestissima quædam fœmina octavo gestationis mense sub occasum solis in Elepsiam incidit adeò gravem, ut convulsionibus ferè continuis concussa circa medium noctis è vitâ decederet: Quærit maritus, à quâ causâ morbus, quem nunquam anteà experta fuit, excitari potuerit?

RESPONDEO.

Veram & proximam Epilepsiæ causam adeò esse abstrusam, ut nulli nec veterum, nec recentiorum in hunc usq; diem satis cognita videatur, unde magnus ille trium Imperatorum Romanorum Medicus *Crato ad Zvvingerum in Epist. à Scholtzio collectis Epistola 13[illegible].* [illegible] scripsisse legitur: Utinam ante vitæ meæ exitum veram dignotionem hujus mali & verum remedium aliquis ostenderet! Communis quidem est opinio, Epilepsiam ab humore vel vapore acri, mordaci & maligno, principium nervorum vellicante, constringente, & ad expulsionē irritante produci: verum, ut rectè monet Sennertus, simplex illa acrimonia & malignitas ad generandā Epilepsiā non sufficit. Dantur enim multi morbi, in quibus acres humores & inde exhalantes vapores ad caput ascendunt, ut febres malignæ, lues Venerea, Venenatorum animalium morsus, quibus tamen in aliis pluribus Epilepsia non [illegible]gitur, unde necessum est, ut alia aliqua qualitas & specifica proprietas, membranis cerebri & nervorum generi peculiari modo inimica, subsit. Quæ autem illa specifica sit malignitas, explicare in hac naturæ obscuritate impossibile est, unde ad occultam & specificam qualitatem & proprietatem, [illegible] illud humanæ ignorantiæ asylum, confugiendum est.

Quæ

Qvæ cum ita ſe habeant, dicimus Epilepſiam, qvâ Fœmina illa octavo geſtationis menſe, periit, excitatam eſſe à vapore acri, maligno & peculiari qvadã vi & ſpecificâ qvalitate cerebro & nervoſo generi infeſto, principium nervorum vellicante, cujus minera tempore geſtationis in utero cumulata fuit: Cum enim ab effectu hoc toto vitæ decurſu immunis fuerit, veriſimile eſt tempore geſtationis, ſangvinem menſtruum retentum in peculiarem corruptionem abiiſſe, cumulatis ſimul & retentis aliis pravis, qvibus ob cacochymiam ſcatebat, humoribus, qvi aliàs unà cum fluxu menſtruo concluſi fuiſſent. Unde ſangvinis illa & humorum vitioſorum colluvies in utero & vicinis partibus cumulata & detenta facilè corrumpi & malignitatem acqvirere potuit, & hæc mea, ſalvâ aliorum, eſt ſententia.

BALDASSAR TIMÆUS
von Gŭldenklee.

RESPONSUM L.

De Fœminâ qvadam gravidâ poſt uſum Clyſteris ſubitò mortua, & de fœtus adhuc vivi inciſo utero extractione.

Foemina qvædam nobilis partui vicina in lipothymias freqventes aliaqve ſymptomata incidit, adhibiti inter alia remedia & clyſteres: Ægrâ paulò pòſt exſtinctâ, maritus miſſis ad me Medicorum præſentium literis, qværit an clyſteres gravidis ſine noxâ injici, & an fœtus, cujus motum obſtetrix & adſtantis fœminæ etiam qvinqve pòſt matris mortem horis obſervaverant, inciſo utero vivus extrahi & ſervari potuiſſet?

RESPONDEO:

Clyſteres non unius, ſed varii & diverſimodi eſſe generis: Primò enim ſunt evacuatorii, qvi vel flatus evacuant, & carminativi dicuntur; vel humores, & ſunt vel lenientes, qvi debentur humoribus exiſtentibus in inteſtinis; vel acres & ſolventes, qvi conveniunt humoribus etiam extra inteſtina contentis:

Deinde ſunt alteratorii, calefacientes ſcilicet & refrigerantes, ad qvos referri poſſunt etiam detergentes, exſiccantes, humectantes, ſarcotici & agglutinantes.

Tertio ſunt anodyni, & qvartò nutrientes.

Ex his omnibus nulli gravidis noxii ſunt præter acres & ſolventes, qvatenus facultatem expultricem irritant, vel dolores aut alvi proflu-

via excitant, qvæ partim ſpiritus & humores agitando, partim alimentum fœtui ſubtrahendo, abortum pariunt.

Verùm cum Clyſteres Nobiliſſimæ fœminæ à medicis præſentibus ordinati, emollientes tantùm fuerint & lenientes, minoriqve in qvantitate injecti, nullam exinde nec gravidæ nec fœtus noxam inferri potuiſſe cenſeo. Experientiâ namqve longâ & multiplici conſtat ejusmodi Clyſteres gravidis ſalutares potiùs, qvam noxios fuiſſe, id qvod & ipſa nunc μακαρίτης ante biennium, cum utero gerens convulſionibus epilepticis tentaretur, magno ſuo bono experta eſt.

An verò fœtus mortuâ matre inciſo utero vivus extrahi & ſervari potuiſſet? altioris eſt indaginis: Sunt enim qvi infantim mortuâ matre in utero ſupervivere non poſſe ſtatuunt, ſiqvidem vitâ & motu puerperæ ceſſante, ceſſet qvoqve infantis vita; ſed falſa eſt hæc ratio: Habet enim infans ſuam animam, & ſi omnia corporis organa jam perfiсta & abſoluta habeat, etiam ſine matris beneficio vivere poteſt, matre mortuâ eodem modo ut in lucem editus, ſine matris adminiculo vivet. *Sennert. lib. 4. Med. pract. part. 2. ſect. 6. cap. 8.*

Alii periculoſiſſimam eſſe ſectionem putant, & propterea omittendam: Verùm cum experientia conſtet & exemplis fœtus qvàm plurimos inciſo utero feliciter extractos & ſervatos, non video cur omittenda? Rectè *Celſus*, ſatis tutum eſt remedium qvod unicum, & melius eſt anceps remedium qvàm nullum. Qvin & ipſa lex Regia vetat, mulierem qvæ prægnans mortua eſt humari, anteqvam fœtus ex utero incidatur; ſecus qvi fecerit ſpem animantis cum gravidâ peremiſſe videtur. Qvare in eâ ſua ſententiâ ſectionem non fuiſſe omittendam præſertim cùm infans mortua matre, tam diu, qvinqve nimirum horis, ſupervixerit, ut ex motu & ſubſultatione obſervarunt adſtantes fœminæ. Cur verò à præſentibus medicis prætermiſſa fuerit, me qvidẽ latet, puto tamen reclamantibus Parentibus, Amicis & adſtantibus hoc factum fuiſſe: In his enim regionibus tales operationes tanqvam crudeles raro vel nunqvam admittuntur, nec memini in mea tota praxi, qvam qvadraginta plus annos exerceo, ullibi locorum Germaniæ hoc factum.

Enarratio morbi.

Generoſa ac Nobiliſſima Illuſtris Annum agens 22. partui vicina, corpore plethorica, longo itinere pe-

peracto, salva ac incolumis cum Generoso ac Nobilissimo Viro Marito, ad Generosos ac Nobilissimos Parentes devenit, ibiqve per triduum nihil incommodi inde sentiit, sed optimè sese habuit. Qvarto die pòst mane è lecto surgens conqveritur de anxietate ac coangustatione qvadam levi circa præcordia, qvæ tamen paulò pòst subsecutis eructationibus illam reliqverunt: Ego in consilium adhibitus, num tali mulieri gravidæ, si necessitas urgeat, tutò Clysteres adhiberi possint, persvasi; Si nimirum Clysteres Emollientes saltem ac lenientes, ac in minore qvantitate infundantur. Circa vesperam Syncope gravi uterinâ correpta fuit, cum anxietate & palpitatione cordis, respiratione magnâ ac sublimi: In qvo statu & Ego vocatus illam deprehendi cum phlogosi faciei, ob impeditam nimirum sangvinis circulationem, unde sangvis restagnans rubicundum inducit colorem, pulsuqve debili ac freqventi: Oculi erant clausi, nec aperiri poterant; Vox intercipiebatur, nec loqvi valebat: sed audiebat, qvæ circa se gerebantur, & eorum post paroxysmum mentionem faciebat. Qvare statim Clysterem emollientem ordinavi, qvi qvidem injectus nihil tamen effecit, medicamenta qvoqve matrem ac fœtum roborantia, simulqve morbo huic appropriata adhibui, attamen sine fructu, Symptomata enim adeò ingravescebant, ut pro mortuâ interdum haberetur, Facies pallore obducebatur, tristis erat aspectus, oculi clausi erant, nihil loqvi poterat, totum corpus frigidum reddebatur, pulsus vix sensilis erat, respiratio verò gravis, extendens ac sublimis, qvæ etiam ad finem vitæ ita permanebat. Hæc Symptomata licet adhibitis generosis medicamentis à summè Claro Viro D. Thymæo von Güldenklee, præscriptis aliqvantulum remittere viderentur, prorsus tamen ob magnam materiæ malignitatem ac venenositatem tolli non poterant, sed totâ nocte modò graviora, modo mitiora videbantur; Subseqvebatur vomitus enormis, ob qvem natura insigniter labefactata ac imbecillis reddebatur, materiaqve ex illâ nimiâ agitatione & commotione magis ad motum ferebatur, qvem autem maximè causabat freqvens exhibitio frigidæ cerevisiæ, qvæ tandem, summo mane vocatus, ne imposterum exhibeatur, prohibui, & sic vomitus ilicò sistebatur: Clyster etiam rursus injiciebatur, attamen absqve omni fructu; Natura enim jamjam à morbo victa erat, neqve ullis medicamentis violentiæ mor-

bi resisti poterat; Symptomata etiam de horâ in horam ita ingravescebant, ut tandem in somnum valdè gravem & non naturalem inciderit, & ex illo expergefacta superveniente sudore frigido ac syncoptico, motu sangvinis ac spiritus in corde impedito, suppressaqve respiratione desideratissima Ægra horâ qvartâ meridianâ animam placidè in Deum exspiraverit.

Fœtum qvod attinet, ille toto morbi tractu motum naturalem retinuit, & post mortem matris sese adhuc semel conmovit: Mulieres vero adstantes pro certo affirmabant, se motum fœtus in utero qvinqve horas post mortem matris adhuc perfectè observasse, qvi verò tandem etiam exstinctus est. Et certum est, fœtum per aliqvot horas supervivere posse in utero mortuâ matre; Cessante enim vitâ matris, non statim cessat vita infantis, nisi tandem denegato alimento suffocetur.

Causa autem morbi hujus subitanei ac lethalis nulla alia fuit, qvam copiosa materia corrupta ac maligna, ex sangvine corrupto circa uterum sub speciem vaporis maligni, vel per vias manifestas, viâ nimirum Circulationis per venas sangvinem ab utero partibusqve vicinis revehentes, vel per occultas, nempe per poros & meatus partium corporis insensibiles ad Cor præcipuè delata, ibiqve vi ac copiâ suâ malignitatis liberiorem motum sangvinis ac spiritûs subitò impediens ac figens, qvi dum non movetur, exstingvitur.

ADOLPH. FRIDERICH HELINUS, Med.

Sverin. 10. Maji 1661.

Ejusdem morbi descriptio.

Generosa & Nobilissima Uxor cum Generoso & Nobilissimo Viro Marito ex Pomerania Sverinum ad Generosos & Nobilissimos Dn. Parentes proficiscuntur, & peracto itinere per triduum aut longius satis commodè habere videtur; Hinc sub vesperam præeunte aliqvo calore præternaturali repente incidit in dyspnæam, lipothymiam, deliqvium & cordis anxietatem; Quæ Symptomata modo mitigari, modò accrescere totâ nocte videntur: Qvia alvus erat adstrictior, præsens Medicus præscribit Clysterem convenientem, qvi qvidem adhibitus, sed nihil vel parum egessit. Insuper statutum est hæc symptomata oriri à vaporibus ab Utero adscendentibus ex impuro sangvine à vasis

uteri

uteri collecto, & jam malignam aliqvam dispositionem adepto. Et qvia Nobilissima Ægra erat gravida, & tempus gestationis uteri ad septimum mensem extendebatur, non qvævis remedia, qvæ uteri strangulationibus & doloribus medentur, internè data sunt, sed appropriata & contra malignitatem & venenositatē humoris pugnantia. At proh dolor morbi vehementia tam fuit pertinax, & hæc ipsa symptomata de hora in horam ita invaluerunt, ut seqventi die post meridiē supperveniente sudore syncoptico, & spiritibus vitalibus in suo fonte corruptis & resolutis desideratissimam Ægram ex hac vita mortali eripuerit.

Hæc ita evenisse testor

ANTONIUS HERZBERG, D. è Wismaria ad Nobilissimam Ægram in consilium evocatus.

RESPONSUM LI.
In suspicione fœtus occisi.

Auff deß am 21. Maji des itzt lauffenden 1654. Jahres an mich abgelassenes Befehl / habe ich Endes unterschriebener mich alsofort und noch selbigen Tages umb 2. Uhr nach Mittag in N. N. Wohn-Hauß verfüget / und in Gegenwart Herrn Petri Schweders Advocati Fisci, wie auch M. Edtmann Hellers / Feldscherers / und hiesiger Stadt geschwornen Hebammen / das Kind / welches bey N. N. im Bette todt gefunden / mit allem Fleiß besichtiget / und da wohl das Haupt / als der Leib und alle Gliedmassen überall unverletzet und unverrückt in ihrem rechten natürlichen Stande und Constitution befunden / ohn allein das circa pubem, ingvina & scrotum die Haut etwas röthlich / und auff den Armen hin und wieder etliche wenig blaue Flecken zu sehen gewesen / welche meines Erachtens à contrectatione fœtus in partu entstanden / Sintemahl sonsten am Haupt / Halß / Brust / Rippen und andern Oertern nichts eingedrücket / zerbrochen / verrücket / oder versehret gewesen: Habe demnach keine indicia occisi infantis spüren können / sondern bin der Meinung / dafern dieses Kind violentâ morte umbkommen / daß es anders nicht als suffocando geschehen / in dem es etwa compressione oris & narium interclusâ spiritûs via gesticket worden. Weil man aber dessen ex inspectione cadaveris keine Kennezeichen haben

kan/muß solches aliâ viâ & modo exploriret werden/ Id qvod dexteritati Domini Judicis committitur. &c.

BALDASSAR TIMÆUS
von Güldenklee.

RESPONSUM LII.

De Vulnere Thoracis.

AUff Verordnung eines E. E. Raths haben die Herren Gerichts-Voigte N. N. nebenst mir N. N. Secretario Judicii, und dem geschwornen Stadt-Balbieren/ Jacob Schelen erstochenen Dinniens Neyresen/ in seinem Hause Gerichtlich auffgenommen/ und an denselben befunden eine tödtliche Wunde in der rechten Seiten zwischen der Brust und Rippen/ ohngefehr zween Rippen von der Dünnung/ und ist der Stich auffwarts nach dem Hertzen gegangen. Actum Colberg den 13. Septembr. zwischen 6. und 7. Uhr auff den Abend/ Anno 1660.

N. N.
Judicii Secretarius scripsit & subscripsit.

Wol-Edler/ Hochgeehrter Herr und günstiger guter Freund/ Als uns derselbe zu versichern [illegible]/ daß er für einiger Zeit zu Colberg mit einem Kauffmann Dinnies Neyresen in Wortwechselung gerathen/ und gedachter Kauffmann endlich auff ihn loß gedrungen/ er aber zu seiner defension den Degen fürgehalten/ darein der Kauffmann gelauffen/ und etliche Stunden hernach darauff verstorben/ nach fernerem Inhalt seines Berichts/ und er dahero unser Bedencken begehret: Ob durch die darauff beschehene Besichtigung necessitas lethalitatis concludentis (wie die Worte lauten) bewiesen/ und dieses vulnus aus der Besichtigung necessario pro lethali zu achten sey? So können wir nach genauer und gewissenhaffter Erwegung der Sache demselben in Antwort nicht verhalten/ daß ob zwar wol dieses vulnus simpliciter & absolutè lethale wol mächte gewesen seyn/ so ist doch aus dem der Frage beygefügten Bericht der Herren Besichtiger keine lethalitas zu schliessen/ in dem bey der Besichtigung gantz nicht legaliter und gebührender massen verfahren/ der Cörper/ wie sichs gehöret/ nicht eröffnet/ viel weniger pars nobilis lethaliter vulnerata in Augenschein genommen/ noch mit denen nothwendigen Umbständen [illegible]ret, sondern nur pur [illegible]

[illegible]

massen beygefüget worden/ deßwegen dann super lethalitate vulneris numehr zu judiciren dißfals allerdings bedencklich und ungewiß/ so wir denselben in Antwort hinterbringen wollen und verbleiben demselben angenehme Dienste zu erweisen willig. Signatum Leipzig den 13. August. 1661.

(L.S.)

Decanus, Senior und andere Professores der Medicinischen Facultät daselbst.

RESPONSUM LIII.

De eodem vulnere.

WAs derselbe abgewichenen 17. Septembr. aus Colberg an uns Schrifftlich gelangen lassen / ist zwar allererst den 8. Decembr. doch gar recht eingehändiget worden. Vernehmen mit hertzlichem Mitleiden / was massen der Herr durch einen unverhofften Unfall zu grossem Unglück kommen / in dem er nach vorhergehender Wortwechselung mit einem Bürger des Orts Diennies Neyresen an einander gerathen / darüber jener verwundet/ und kurtz darauff todes verblichen. Wann dann der Herr zu seiner Belehrung und gründlichem Unterrichte gerne wolte informiret seyn/ ob vermöge der geschehenen Obduction und Gerichtlichen Besichtigung des Cörpers simpliciter & absolutè könte geschlossen werden/daß solche Wunde tödtlich gewesen?

Als haben wir seinem freundlichen Ersuchen Gnüge zu thun / solche Frage den sämbtlichen membris Facultatis Medicæ bester massen mit beygefügten Beylagen A. und B. vorgetragen / welche auch nach reiffer und gewissenhaffter Untersuchung einhellig geschlossen/ daß aus verzeichneter Besichtigung sub lit. A. keines weges könne geschlossen und behauptet werden/daß dieses vulnus necessariò & simpliciter lethale gewesen / alldieweil/ wie gar recht Facultas Medica Lipsiensis auch erwehnet / der Cörper nicht gebührender massen eröffnet/ der ductus & transitus vulneris gar nicht untersuchet und erforschet/ viel weniger einiges vornehmes Geweyde (deren Wundē doch zuförderst tödtlich) so verletzet möchte seyn / nahmkündig gemacht wird. Und ob zwar der plötzliche Todesfall nicht eine geringe suspicionem in contrarium machet/so kan doch unfehlbar und gründlich aus übersendeter Gerichtlichen Obduction, welche in blossen muthmassen bestehet/

het / gantz und gar nicht geschlossen werden / daß solche Wunde schlechter dinges tödtlich gewesen. Welches dem Herrn zu Beantwortung und gründlichem Nachricht freundlichst haben hinterbringen wollen. Empfehlen denselben im übrigen Gottes gnädiger Obhut / mit Entbietung unserer fernern bereitwilligen Dienstfertigkeiten. Gegeben Königsberg den 13. Decembr. Anno 1661.

(L.S.)

Decanus, Senior und sämptliche Professores der Medicinischen Facultät daselbst.

RESPONSUM LIV.

De similitudine natorum ad Parentes.

FOemina qvædam edidit partum Marito suo planè dissimilem, juveni verò cuidam, cum qvo familiariter conversabatur per omnia similem, qværitur an propterea adulterii sit arguenda?

RESPONDEO:

Caussæ similitudinis & dissimilitudinis natorum ad Parentes variæ & multum inter se dissidentes cùm â Philosophis, tùm Medicis recensentur. Hippocrates in libro de genitura text. 8. causam similitudinis & dissimilitudinis in multitudinem seu copiam, & in paucitatem ac inopiam utriusqve Parentis geniture, refert, ita ut si viri semen sit semine mulieris uberius, Natus Patri assimiletur, & è contra si exuberet genitura mulieris fœtus etiam ipsi similis nascatur. Elegantissime in hunc sensum *Lucretius lib. 4. de rerum naturâ:*

Et commiscendo cum semen forte virile
Fœmina commulxit subita vi, corripuitqve
Tum similes matrum materno semine fiunt.
Et Patribus patrio, sed qvos utriusqve figura
Esse vides juxtim miscentes volta parentûm
Corpore de patrio & materno sangvine crescunt
Semina cum Veneris stimulis excita per artus
Obvia conflixit conspirans mutuus ardor.
Et neqve utrum superavit eorum, nec superatum est.

Gale-

Galenus lib. 2. de semine cap. 8. ejusdem ferè est sententiæ, partum scilicet ei similem reddi, cujus vis formatrix in semine prævaluerit. Verùm ex hoc argumento causa reddi non potest cur aliqvando nec Patri, nec Matri, sed majoribus suis similes evadant nati, nec cur interdum, nec parentibus nec Majoribus similes nascantur, sed alienis & exteris, id qvod in qvæstione proposita indagandum.

Aristoteles effigiei causam ad solum seminis motum & vim formatricem refert: Plures enim statuit in semine motus, alios actu, alios potentiâ; Illos dicit esse vel universales, qvi scilicet animal aut hominem generant, aut particulares, qvi & mores & tales, id est, tali formâ, magnitudine membrorum, lineaturâ, & habitu generant. Motus qvi potentiâ insunt ex Avis, Abavis & matre prodire statuit: Si horum motuum qvispiam, ille scilicet qvi proximus est & particularis, intercipiatur, fit transitus in proximum motum; Hic si deficiat, fiet transitus in contrarium, tandemqve in universalem, ita ut homo generetur, parentibus neutiqvam similis.

Galenus lib. 2. de semine, tam varios seminis motus non agnoscit, sed similitudinis causam refert ad seminis temperiem, variamqve permixtionem, nec non ad robur formatricis facultatis.

Erastus effigiei & similitudinis individualis unicam agnoscit causam, vim scilicet formatricem.

Astrologi similitudinis causam ad astra referunt; Qvoties Sol in centro horoscopi fuerit in genitura diurnâ, Patribus filios similes gigni putant: Filius autem matribus similes dicunt, cum Luna in genitura nocturna, aut Venus in diurna cum centro Horoscopi fuerit.

Qvintilianus, Plutarchus, Augustinus, Hieronymus Conciliator. Fernelius aliiqve viri doctissimi causam dissimilitudinis natorum ad Parentes adscribunt vehementi ac variæ imaginationi inter concipiendum, vel in toto formationis tempore, qvæ dominatur formatrici naturali seminis, imperatqve ei eo modo, qvo inferiores potentiæ parent superioribus, & sic imprimitur potius idolum seu effigies imagine vehementer comprehensa, qvam paternum idolum in semine adservatum. Et hæc omnium communissima est opinio, cui etiam

Q con-

consentire videtur *Aristot. Problem. sect. 10. probl. 12. Plin. natural. histor. lib. 7. cap. 1. Avicen. 21. 3. tract. 1. cap. 2. Fernel. Physiolog. lib. 7. cap. 12. Andreas Laurent. de formatione fœtus lib. VIII. qvæst. XXI. Codronchus in methodo testificand. cap. 17. & alii* qvam plurimi.

Nos communissimam hanc & tot doctissimorum virorum sententiam secuti, pronunciamus Fœminam illam qvæ non marito sed familiari similem edidit prolem, adulterii ex hoc qvidem capite argui non posse, cum similitudo individualis non semper & simpliciter ex semine, sed qvandoq; ex imaginatione forti mulieris, non tantũ tempore coitionis, sed etiam ex freqventi ac iterata & qvotidiana imaginum sibi ob oculos obversantium contemplatione effigiem imagini similem natis imprimat, id qvod manifestum est in posthumis, qvi plærumqve Patribus magis sunt similes, qvam reliqvi liberi, non alia de causâ, qvam qvod iterata ac freqventata Viduæ matris imaginatio in demortui conjugis contemplatione plurimum ac enixè fixatur ac hæret.

Est enim, ut allegato loco habet Codronchius, imaginatio tantæ efficaciæ, ut ad speciem imaginatam mutetur spiritus corporeus, qvi ad uterum fœminæ proveniens, sit veluti facultatis formatricis fundamentum & subjectum, qvi postmodum juxta imaginem imaginativæ impressam, fœtum efformat eò, qvod sit majoris efficaciæ, qvam spiritus genitivus, qvi in semine paterno præfuerat. Movent enim potentiæ superiores infimas, & aliqvando earum actus potentius perficiunt, qvam ipsimet naturales, ut est videre in irâ, timore, tristitiâ, aliisqve animi passionibus, qvæ efficacius universum corpus turbare solent, & humores undiqve movere, qvàm ipsæ naturales, ex qvo constat spiritum illum ab imaginativa potentia prædicto modo motum efficacius suas exercere vires & formatricis effigiem delineare, qvàm ipsa formativa, qvæ ex parentis membrorum conditione prodierat, & in semine præfuerat.

Sunt qvidem nonnulli, qvi hæc, qvæ de imaginatione dicuntur, ratiunculis qvibusdam impugnant, sed his reclamat experientia, & qvid dicent de muliere alba, qvæ fixis oculis Æthiopis imaginem conspiciendo, prolem

prolem nigram genuit? Qvid de illâ qvæ puellam peperit omninò hirsutam, qvia imago S. Joannis cilicio induti in conceptu ei obversabatur? qvid de ovibus, qvibus Jacob, ut gregem suum augeret, virgas amygdalinas variis coloribus incisas apud canales disposuit, ad qvos ubi bibendi causa oves appellebant, coëuntes, illas conspicerent, & fœtus variorum colorum conciperent? Novi ipse Fœminam honestam, qvæ utero gerens de industriâ, Fratrem qvem habebat, elegantis formæ sæpiùs & intentis oculis contemplabatur, non aliâ de causâ, pro ut ipsa fatebatur, qvàm ut similem ederet, id qvod & factum est.

Hinc etiam Jurisconsulti similitudinem externam per se filiationem neutiqvam probare statuunt, de internâ verò, qvæ scribit *Zachias*, etsi non videantur esse de nihilo, difficultatis tamen plena sunt, nec cognosci satis possunt, nisi adultâ jam prole. Et mores qvidem qvod attinet immutari facilè potest naturalis propensio ex consvetudine & institutione à puero; sic & morbi, etsi plærumqve unà cum semine in natos propagentur, Epilepticiqve Epilepticos, calculosi, calculosos, Podagrici podagricos, phtisici, phtisicos &c. generent, tamen & hoc qvandoqve fallit, qvandoq; in provectiore demum ætate se exserit, ubi frustrà & nimis serò de filiatione disceptatur.

Multum qvidem similitudinem urgere & non levem præsumtionem filiationis facere ex Gratiano scribit *Zachias*, qvando in hæc verba erumpit: Ac profectò apud me nunqvàm benè audiret mulier illa, qvæ alteri similem præsertim familiari alicui ac domestico vel suspecto Viro filium generaret: sed ignoscendum est homini Italo, qvi adeò sunt suspicaces, ut nec adspici uxores ab alio patiantur, unde domi plerumqve parietibus inclusas, vel in publicum prodeuntes velo tectas curiosè custodiunt, optimum est ut proles

Sit suo similis Patri
Manlio, & facilè insciis
Noscitetur ab omnibus,
Et pudicitiam suæ
Matris indicet ore.

Qvanqvam & hoc interdum fallat dum cum alio concumbens mulier metuit, ne maritus vel superveniat, vel factum posteà rescifcat & vindicet, unde ob oculos

qvasi ipsi versatur Zelotypus; Immò qvædam adulteræ de industriâ effigiem mariti in perpetuo conspectu habent, eandemqve fortiter sibi imaginantur, ut marito similem edant partum: adeò dubia sunt à similitudine qvæ petuntur argumenta, ut exinde nec certa filiationis indicia haberi, nec mulier violatæ fidei Conjugalis argui possit. Et hæc mea de similitudine noturam ad Parentes est sententia.

BALDASSAR TIMÆUS
von Güldenklee.

RESPONSUM LV.

De Cucurbitulis in dolore dentium.

MEdicus qvidam musteus Fœminæ Nobili plethoricæ dentium dolore laboranti cucurbitulam magnam cum scarificationibus iteratis & profundis, revulsionis gratia, ut ipse ajebat, cervici apponi jussit, qvo facto dolor valdè exasperatus est, subseqvente paulò post faucium tumore, ut suffocationis periculum iminere videretur: Qværitur an cucurbitulæ occasionem malo dederint?

RESPONDEO.

Revulsionem non debere fieri ad proxima, cum periculum immineat, ne à toto pleno eâ irritatione ad partem afflictam & vicinas major affluxus concitetur, sed potius ad eas partes, qvæ magnam & notatu dignam à loco affecto distantiam habent, & à membro laborante remotæ sunt, qvod cum non observatum sit, verisimile est, à cucurbitulis sangvinem & humores à capite & vicinis partibus ad dentes & fauces attractos, dolorem exasperasse, fauciumqve tumorem excitasse: *Galenus* qvidem in capitis gravitate & dolore cucurbitulam derivationis gratiâ occipitio admovit, sed toto prius evacuato; Undè rectè monet *Julius Cæsar Claudinus lib. 2. de ingressu ad infirmos, cap. 4.* Cucurbitulas loco affecto vel vicino nunqvam esse admovendas, nisi toto prius evacuato: secus enim possunt trahere materiam ad locum affectum, malumqve fovere & augere, imò inductâ agitatione sangvinis non tantum ad locum affectum, sed etiam ad locum respirationis præcipitare eum, & suffocationem inferre. Et ipse *Galenus 10. method. medend.* cap. ultimo docet; Cucurbitulas

parti

parti affectæ vel vicinæ applicari non debere, nisi nulla fluxione amplius infestante vel plenitudine præsente.

Nam si statim in principio cucurbitulæ loco affecto vel parti propinqvæ applicentur, major ad partem affectam affluxus concitatur, malumqve augetur. Periculosum prætereà est cervici tanqvam parti nervosæ cucurbitulas scarificatas applicare, cum plærumqve tremores excitent sæpè etiam convulsiones, Cautiùs, itaqve agendum, nec malum malo exasperandum erat. Ita sentio

BALDASSAR TIMÆUS
von Güldenklee.

RESPONSUM LVI.

De Itinere longinqvo Viro cuidam literato hyemante cœlo suscipiendo.

Aus NN. Schreiben habe ich ersehen/ daß NN. wegen erheblichen Ursachen nach B. gebracht werden: Er aber wegen seiner Leibes Schwachheit bey diesem bösen Wetter zu reisen sich entschuldiget / dannenhero zu wissen begehret wird / wie es umb dessen constitution beschaffen / und ob er ohne Gefahr seiner Gesundheit die Reise fortsetzen könne oder nicht?

Als habe ich mich deßfalls aufs fleissigste erkundiget und befunden / daß NN. mit einem schweren Catarrho, welchen er neulicher Zeit auff der Reise nach Dantzig / von damahliger grimmiger Kälte contrahiret, behafftet ist / welcher Catarrhus denn mehrentheils auff die Lufftröhre und Brust gefallen / und einen schweren starcken Husten causiret / Darnenhero zu besorgen / wann er bey dieser annoch anhaltender hefftigen Kälte reisen solte / es leichtlich ad phthisin, wozu er ohne daß disponiret, ausschlagen möchte. Frigus enim intensum, pulmonibus infensissimum est, & inter causas phthisis numeratur, quatenus vasa pulmonis densando & angustiora reddendo ea ad rupturam aptiora efficit, aut tussim vehementem, quâ vasa pulmonis rumpuntur, excitat. Welches auff Begehren zur Nachricht ertheilen wollen

BALDASSAR TIMÆUS
von Güldenklee.

doch den Gifft nicht wegnehmen: Bald im Anfang kan man gar gelinde Sachen brauchen / als weichende Clystir, oder laxirende Rosinen / cassiam, tamarinden und dergleichen. Nach dem dritten Tage soll man mit allen purgantibus stille halten / biß aller Gifft gezwungen sey / und die Kranckheit abnehme.

Malè itaqve & temerario qvodam ausu in febre tam acutâ & malignâ exhibitum est medicamentum adeò validum, acre & calidum, qvalis est Gialappa, & qvidem in morbi augmento, qvo nihil movendum esse monet *Hippocrates Aphorism. 24. sect. 1.* si enim ut idem *Hippocrates aphor. 51. sect. 2.* docet, in qvovis morbo simul & semel multum evacuare periculosum est, certè in his febribus periculosissimum: Tutius itaqve & melius fuisset à purgatione tam forti & intempestivâ abstinere, & Clysmatibus solummodò & lenientibus agere, qvam ægrum unà cum morbo è medio tollere. Ita sentio

BALDASSAR TIMÆUS von Güldenklee.

RESPONSUM LVIII.

De Venæsectione in gravida partui vicinissimâ, pleuritide affectâ.

Mulier qvædam prægnans qvatuordecim circiter, ut computaverat, ante partum diebus, pleuritide affecta de punctionibus lateris dextri acutissimis & calore totius anxiè qverebatur. Adstantes Amici venæsectionem urgent, qværitur an admittenda?

RESPONDEO.

Venam prægnanti, si febre acutâ laboret, & necessitas urgeat, viresqve permittant sine periculo aperiri posse omnes fermè Medici, præter Hippocratem, qvi tamen de nimis largâ tantum sans gvinis missione, intelligendu est, statuunt, modò hæ conditiones observentur:

1. Ut sangvinis missio sit parcior, qvæ nec magnam in corpore perturbationem efficiat, nec spiritus dissipet, nec fœtui alimentum subtrahat.

2. Ut talis vena secetur, qvæ uterum non facilè afficiat, scilicet non in pede, non basilica, sed potius humeraria vel mediana.

3. Ut

3. Ut antè & post Venæsectionem fœtum roborantia umbilico applicentur.

Verùm an ultimo mense & instante jam partu tutò secari possit vena, anceps videtur & dubium: Etenim cum postremis mensibus copiosiore alimento indigeat fœtus, metuendum est ne subtracto alimento enecetur & abortus fiat: Unde & ipse *Hippocrates 5. Aphor. 50.* ubi venæsectionem in gravidis metu abortus prohibet, expressè addit; eoq; magis si fœtus sit grandior; Hæc cum mecum altius perpenderem incertus animi, qvid in morbo præcipiti & periculoso faciendum? tandem non tantum adstantibus mulierculis, sed & ipsâ ægrâ venæsectionem vehementer urgente, exemplo Petri *Salii* Diversi, qvi ultimo mense, & instanti partus tempore feliciter venam aperuit, jeci aleam & sectâ medianâ sangvinem ad uncias circiter sex detraxi, & sic optato successu & matrem & fœtum à præsentissimo vitæ periculo, DEi gratiâ liberavi.

BAL-

BALDASSARIS TIMÆI von GULDENKLEE
CONSILIUM DIÆTETICON,

Pars Prima.

De iis, quæ in genere circa diætam consideranda.

AD conservationem vitæ humanæ bonæq; valetudinis necessariæ sunt res sex non naturales dietæ: Aër ambiens, cibus ac potus, somnus & vigiliæ, motus & quies, animi affectus & retentio utilium inutiliumq; excretio.

CAPUT PRIMUM.
DE AERE.

Aër ad vitæ conservationem adeò est necessarius, ut usu ejus ne momento quidem temporis carere liceat, quoniam eo cor subinde refocillari, deficiente autem suffocari oportet.

Optimus & saluberrimus est aër caliditatis, frigiditatis, humiditatis & siccitatis temperatæ, serenus & ab omni liber inquinamento.

Talis verò cum non semper nec ubiq; sit aër, sed ratione anni temporum & tempestatum ventis, nebulis, pluviis, æstu, frigore, putridis exhalationibus & similibus ferè mutetur, imò sæpe corrumpatur, noxam ejus corrigi & emendari convenit.

Caliditas & siccitas aëris corrigitur aspersa pavimentis aqua frigida pauco vini aceto diluta, floribus violarum purpurearum, rosarum, nymphææ, foliis vitis, cucurbitæ, salicis & similibus refrigerantibus & humectantibus dispersis, vel odoratis pyris, malis, cydoniis, citriis, aurantiis, granatis, melonibus in conclavi repositis.

Non multi etiam uno eodemq; loco simul degant homines, cum constet non parùm ab iis incalescere aërem.

Fenestræ meridiem spectantes clau-

claudendæ, aquilonem autem aperiendæ, aut si licet, habitandum conclave septentrioni oppositum & marmore aut Gothico Lapide stratum, unde non levis dimanat frigiditas. Cryptæ quidem & ipsæ gelidæ sunt, sed propter exhalationum retentionem incommodæ.

Vidi Venetiis apud Excellentissimum Sanctorium singulare organon, cujus ministerio aërem conclavis solibus æstivis bruma efficiebat frigidiorem; & duo alia, quibus aëris constitutionem accuratissimè dignoscebat.

Frigida & humida aëris intemperies igne camini aut fornacis rectissimè alteratur, quorum ille salubrior etsi minùs & inæqualiter calefaciat.

Præstant autem ligna bituminosis illis cespitibus querna, fagina, juniperina, betulæ, pini, fraxini magis, quàm alni, ulmi, populi, salicis &c.

Prosunt & suffumigia ex caryophyllis, cinamomo, thure, myrrha, nuce moschata, baccis juniperi, agallocho ligno rhodio, laudano, styrace, succino &c. Addito ambræ momento, quamvis aqua rosarum & lavendulæ optima mixtæ lapidiq; vel vitro ignito affusæ multò jucundiorem spirent odorem. Præ cæteris autem emendationi aëris & robori capitis ac cordis conferunt & accommodatissimi sunt pastilli subscripti, pretiosi quidem unde & Regii dicti, at fragrantia sua omnium suavissimi

℞. Gran. benzoi
Styrac. calamit. ana ℥ij.
Ambr. grifeæ.
Moschi Alexandr.
Zibeth. Oriental. ana ℈ij.
Ol. rosar. ex flor. ʒß.
Cinamom. ℈i.
Caryophyllor.
Citri ana ℈ß.
Balsami Indici q. s. pro incorporatione.
F. massa, ex qua formentur pastilli vel magdaleones.

Propè aquas & paludosa, uliginosa ac depressa loca & valles qui habitant lucidos foveant camini ignes atq; interdum modicè ac temperanter utantur tabacco.

Cùm in magnis urbibus, ubi populi major est confluxus ex multis & variis sordibus atq; inquinamentis vere præsertim & autumno aër putredinem & fætorem ferè concipiat, benè sibi consulunt dictis temporibus libero puroq; aëre & aliis amænitatibus ruris fruentes, quæ mutatio motu corporis animiq; recreatione relictis in urbico carcere curis sanitati hominis non parùm conducit; unde de seipso scribit Ausonius:

Me

Me quoties mutare locum fastidia cogunt,
Transeo & alternis rure vel urbe fruor.

Correctionem putridi, corrupti & venenati aëris tradit insuper tractatus meus Germanicus de peste Anno 1630. Dantisci, postmodum autem jussu serenissimi Electoris Brandenburgici Domini mei Clementissimi Anno 1658. Sedini typis exscriptus.

CAPUT SECUNDUM.
De Cibo & Potu.

QUandoquidem calor nativus non tantùm in homine, sed omnibus animantibus nunquam otiosus substantiæ corporis semper aliquid depascit & consumit, nascentem hinc defectum restaurari oportet; Quare sapientissimus rerum Conditor & Conservator huic fini destinavit cibum ac potum, ut, quod solidioris decessit substantiæ, cibo potu verò humiditas absumpta restituatur.

In usu autem horum quia multi gravesq; committuntur errores & excessus, ut mirum non sit homines tot morbis fieri obnoxios & ante diem mori plurimos; Moderatione certâ & ordine opus est monitaq; sequentia cautè observanda:

1. Ne cibi potusvè nimia ingeratur copia, cum calor nativus exindè debilitetur, coctio ventriculi impediatur, cruditates cumulentur multiq; & varii morbi inde resultent. Præstat ergò parciùs victitare quàm sese invitare lautiùs, levemq; à mensâ famem referre, quàm repleto corpore decedere.

2. Ne eadem mensa varii & qualitatibus contrariis præditi assumantur cibi, quòd alter alterius coctionem impediat, unde corruptio & putredo febrium aliorumq; morborum causæ proveniunt. Varietas namq; ciborum mater morborum.

3. De inconcoctis cibis prioribus novi ingerantur. Absolvitur autem coctio in homine sano ferè sex vel septem, aliquando octo vel novem horarum spacio, prout facilis vel difficilis coctu cibus fuerit.

4. Conveniens edendi ac bibendi servandus ordo cibiq; coctu faciles, ut juscula & elixa prius, difficiles autem coctu posterius assumendi.

5. Tempore inter prandium & cœnam intercedente, inprimis autem noctu à potu abstinendum, siquidem eo coctio turbatur, ventriculus labefactatur, & multi vitiosi humores cumulantur.

6. Cibis utendum boni succi, multi ac probi alimẽti coctuq; facilib9,

Pernoſcendæ ergò qualitates, utilitas & noxa ciborum omnium: Id verò omne deſcribere cum longum foret, de alimentis nobis uſitatioribus hîc tantùm agemus.

I.

De cibis, quos fruges terræ ſuppeditant.

Hîc primò frumenta occurrunt, ex quibus baſis omnium ciborum panis conficitur, triticũ, ſiligo & hordeum. Etſi enim ex aliis etiam quandoque fiat panis, rarò id tamen & ſolùm in ſumma annonæ caritate contingit nec bonitate conferendus venit cum eo qui ex tritico, ſiligine, hordeo paratur, quamvis hi quoq; bonitate non parùm inter ſe differant.

Triticeus panis bonum multumq; alimentum præbet, facilis eſt coctionis, ac licet viſciditatem quandam habeat, præparatione ea tamen ac coctione ferè omnis adimitur.

Siligineus coctu paulò difficilior eſt triticeo, ſed & ipſe bonum ac multum alimentum ſuppeditat.

Hordeaceus frigidæ naturæ tritico ac ſiligineo minùs nutrit, difficilioris eſt coctionis flatusq; generat.

Farina panis materia pura ſit, non tamen omni careat furfure. Etſi enim ſine hoc ſi ſit, multò nitidiorem, candidiorem & copioſioris nutrimenti panem præſtet, melius tamen eſt, furfurum nonnihil relinqui, utpote qui ſingulari abſtergendi vi præditi ventriculum & inteſtina ab adhærente viſciditatis glutine emundant.

Multum verò etiam in præparatione panis ſitum eſt, ſcilicet ut probè fermentetur, ſale condiatur & percoquatur.

Fermentationem panis triticei piſtores vulgò fæcibus cereviſiæ perficiunt, ſed præſtat fermentum ex modico farinæ triticeæ aceto vini ſubactæ.

Quantum verò fermenti modius farinæ requirat, accuratè ſcribi non poteſt, cum aliud alio acrius etiam tempeſtatis calidæ vel frigidæ ratione maſſam magis minùsve fermentet. Communiter modio farinæ fermenti libram tribuunt.

Aqua, quâ farina ſubigitur, non ſit calida nec frigida nimis, ſed medio modo ſe habeat; Hiberno tamen tempore calidior convenit.

Salis quoq; juſta admiſcenda quantitas, ad modium videlicet unum pugillus unus.

Ignis prætera ratio habenda, qui vehementior panem adurit intusq; nondum cocto cruſtam inducit nigram; debilior crudum, gravem & concoctu difficilem relinquit. Calore autem moderato nec citò, nec diu

diu nimis coctus optimus est, præsertim si non sit vetus aut durior. Panis triũ quatuorve dierũ optimꝰ.

Bis quoq; solet coqui panis biscoctus inde dictus & nauticus, quòd nautis familiaris ejus est usus. Firmũ is præstat alimentum, at coctu difficilior valentem vult ventriculum sanguinẽq; gignit gravem & adustũ.

Ex tritico & hordeo pilâ etiam conficitur ptisana facilis coctionis boniq; nutrimẽti. Triticea complexioni frigidæ, hordeacea calidæ cõducit. Frumẽtis accensentur Oryza, Panicum, milium, avena, fabæ, pisa, ciceres, & lentes.

Oryza calida & sicca probè nutrit in lacte cocta aut jure carnis bubulæ vel caponis perfusa. Nocet obstructioni alvi & colicis doloribus obnoxiis.

Panicum & milium frigida & sicca sunt, parùm alunt flatusq; pariunt & obstructiones ventris, illud inprimis, quod tam validè obstruit, ut diarrhææ, dysenteriæ & Hypercatharsi sistendæ non rarò sufficiat.

Avena equis & anseribus, quàm homini convenientior ptisanam tamen præbet obsonium & jusculam non ingratum. Calida est, gignit flatus ventremq; obstruit.

Fabæ frigidæ sunt & siccæ, difficilis coctionis, inflant ventrem parumq; nutrimenti præbent. Nocent alvi obstructionibus, colicisq; & capitis doloribus, vertigini, difficultati respirandi & insomniis gravibus obnoxiis.

Pisorum eadem ferè est, quæ fabarum natura, nisi quòd paulò melius alimentum suppeditant & minùs flatulenta sunt, si probè coquãtur & pipere condiantur. Juscula pisorum pisis ipsis præstant, iis maximè, qui temperamento sunt calido; nocent nervis.

Ciceres medicamẽti potius, quàm edulii genꝰ urinam cient, calculum frangunt, menses movent, lienẽ, epar, pectꝰ & pulmones mundificant & quodãmodo alvum movent, jus maximè cicerũ. Per se gravant stomachum & pauci sunt nutrimenti.

Lentes difficilis sũt coctionis, sanguinem generant pravũ ac melancholicum. caput replent vaporibus, nocẽt oculis, urinã & menses retinẽt, præstat tamẽ jus eorũ ipsis lentibus.

Frugibus annumerantur fungi, boleti & alia terræ tubera, frigida omnia & humida, sanguinem præbent aquosum, melancholicum ac pravum ac si copiosiùs comedantur, apoplexiam, paralysin, spirandi difficultatem, podagram aliosq; morbos inducunt. Nonnullis venenum inest. quare magna adhibenda est cautio. Præferuntur quidem tubera fungis, sed his quoq; probè coctis, conditis ac parcè assumptis vini boni haustus superbibendus est.

II.
De Oleribus aliisq; hortorum fructibus.

OLerum omnium in Pomerania nostra communissimum & divitum æquè ac pauperum mensis frequentissimum cibum præbet brassica viridis, lardi aut pernæ frusto, botulis & apexabonibus appositis. Sunt, qui saluberrimam & multarum ægritudinum medicinam esse eaq; instructis non opus esse medico prædicant, quàm rectè, exindè patet, quòd noxa omni non caret, sed sanguinem crassum, fæculentum ac melancholicum gignit, flatus parit, caput vaporibus replet, vertiginem & oculorum caliginem, anhelitus fœtorem aliaq; incommoda inducit; ac licet noxam pinguedo addita corrigere videatur, ipsa tamen per se nocet, anserina maximè & porcina, quæ communiter adhibetur.

Brassica capitata adhuc nocentior parum alimenti præbet, sanguinem generat pravum ac melancholicum, difficulter coquitur iisq; tantùm convenit, qui valenti gaudent stomacho & multo exercentur labore.

Blitum quoq; exigui usûs est, alvum quidem solvit obstructam, ventriculum verò labefactat multosq; aquosos & frigidos humores generat.

Brassica crispa seu Sabellica & cauliflora reliquis meritò præferuntur.

Spinachium quoq; gratum & salubre præstat edulium butyro & passulis apparatum; confert pulmonibus, pectus expedit, epar & lienem æstuantem refrigerat, ventrē emollit, paucum quidem sed innoxium præbens alimentum.

Olusculum fœminis convenientissimum paratur ex arthemisia rubra, quæ calefacit & purgat uterum pituitosis & frigidis humoribus opletum, menses retentos ciet, secundinas fœtumq; mortuum propellit, pulmones, renes ac vesicam mundat, saporisq; est gratissimi, si verno tempore tenella foliola butyro ritè apparentur: Adulta enim durescunt & gratiam amittunt.

Betæ plerumq; brassicæ viridi admiscentur saporis cōciliandi melioris gratia, epatis & lienis obstructiones reserant, nocent autem stomacho.

Radix betæ rubræ condita aceto, armoracia & semine carui embammatis vicem in mensis subit assaturis apposita appetitum aciditate suâ excitans renesq; purgat. Difficilius autem coquitur alvumq; obstruit.

Asparagi temperatè calidi & humidi

midi alimentum sanguinemq; probum generant, obstructionem epatis, lienis venarumq; mesaraicarum aperiunt, purgant pectus, ventrem emolliunt, urinas cient, renum & vesicæ arenas expellunt, appetitum excitant. Nimius verò eorum esus nauseam parit, ventriculum lædit bilemq; adauget. Apparantur asparagi pauco aceto, sale & pipere vel jure carnis bubulæ, gallive pingui; Coctionem longiorem non ferunt, utpote qua amarescunt & viscidiratem contrahunt.

Lupulus quidem vulgò coquendæ cerevisiæ destinatur; Turiones autem ejus seu prima germina verno tempore parantur, ut asparagi, cum aceto, oleo ac pipere, prius parum cocti gratumq; præstant saporem, mundant sanguinem, deobstruunt epar ac lienem, ventrem laxant additisq; primis sambuci germinibus purgant blandè & sufficienter.

Cavendus tamen nimius eorum usus, qui diarrhæam periculosam inducit, qualem observavi in conjuge prima, viri cujusdam Chiliarchæ, quæ à liberiore esu turionum lupuli & gemmarum sambuci intra diem noctemque plus centies exsurgens tandem sincerum emisit sanguinem iterum atque iterum animi deliquium passa, sed adhibitis idoneis medicamentis, DEi gratiæ, bonæ valetudini iterum restituta.

Cichorii fere radices tantùm in usum veniunt. Parum in aqua coctæ effusâ eâ aceto vini, oleo & sale parantur. Epar calidum moderatè refrigerant ejusq; & lienis obstructiones aperiunt. Saccharo conditæ virtutis in amaritudine cõsistentis nonnihil amittunt.

Endivia grata præbet acetaria, Epar refrigerat, obstructiones reserat, sanguinem mundat, Urinas ciet appetitum excitat. Frigidum autem ventriculum habentibus, paralyticis & artuum tremori obnoxiis, nocet.

Acetosæ arvensi præfertur in hortis sata nihil rubens, sed tota viridis. Refrigerat, aperit, incidit, bili & ardentibus febribus resistit, sitim sedat, catarrhos sistit, renum arenulas expellit, calculum frangit pauci est nutrimenti, melancholicis noxia. Miscetur acetariis, incoquitur etiam pullis gallinaceis, ovillæ aliisq; carnibus, aut succus expressus saccharo & vino mixtus assaturis superaffunditur.

Lactuca communissima præbens acetaria, frigida & humida multum bonumq; sanguinem generat ejusque acredinem & calorem mitigat, Epar renesq; refrigerat, somnum conciliat, prodestq; ventriculi intemperie calida laborantibus

bus ac bile abundantibus. Oculis ac visui officit & virilitatem coëundiq; appetitum utriq; sexui adimit. Succus expressus quatuor cochlearium mensura assumptus veneni instar hominem subitò interficit; Herba verò majori copia, quàm pro succo quatuor cochlearium opus est, comesta damnum nullum affert, quòd herba diu in ventriculo detinetur, succus autem expressus subitò miscetur sanguini cordiq; communicatur.

Nasturtium in ciborum usum veniens duum est generum, aquaticum & hortense utrumq; calidum & acris saporis, ciet urinam renesq; purgat, epar & lienem deobstruit, humores pituitosos & viscidos incidit scorbutoq; medetur inprimis aquaticum.

Cochlearia quoq; acetaria præstat jucunda, amara tamen & acria ejusdem ferè efficaciæ cum nasturtio, difficilis coctionis, præsertim quæ jam adolevit; Tenella foliola gratiora & salubriora sunt. Cochlearia cum nasturtio & vino Rhenano trita addita armoracia & saccharo præstans est scorbuti remedium; Si calor urgeat, armoracia vinumq; omittendum. cochlearia verò cum nasturtio ebulliant in lacte caprillo idq; bibatur, & si febris adsit, lactis loco serum sumendum paulumq; acetosæ & beccabungæ incoquenendum.

Borrago temperatè calida & humida cor recreat & roborat, graves & melancholicos cogitatus arcet bonumq; præbet nutrimentum ac sanguinem, si herba cum caule in caponis, gallinarum aliarumve carnium jure elixa usurpetur. Flores acetariis misceri solent ornatûs gratiâ.

Buglossi herba & flores easdem habent virtutes, quas borrago.

Majorana caput & stomachum roborat, pituitosos humores purgat confertq; inprimis hydropicis, urinam & menses ciet, cibisq; mixta gratiam conciliat.

Anethum calidum & siccum aliis cibis, quorum coctionem juvat, commodè miscetur, ut brassicæ, piscibus & similibus, quibus gratum saporem largitur, flatus discutit, dolores ventris lenit, diarrhæam sistit, nervos roborat, lac nutricum auget, nimius verò ejus usus visum hebetat.

Anisum quoq; calidum & siccum obstructiones epatis aperit, prodest hydropicis, movet urinas flatus discutit, fluorem album mulierum sistit, multisq; cibis, imò & pani utiliter incoquitur.

Fæniculum ejusdem est cum aniso efficaciæ, obstructum epar, lienem, pectus & caput reserat, menses movet, renes purgat, flatus discu-

discutit oculisq; mirè conducit. Tenera fœniculi germina optima sunt. Calculo obnoxii à multo ejus usu caveant, quia arenosas & viscosas humiditates in renes & ureteres deducit, ubi facilimè subsistere calculumq; efficere possunt.

Rosmarinus calidus ac siccus caput & corroborat, calefacit ventriculum, pectus mundat, prodest anhelosis & respirandi difficultate pressis, movet menses, fœcundasq; reddit mulieres.

Salvia calida & quadantenus sicca ventriculum & caput roborat, vertigini & epilepsiæ subvenit, menses & urinam movet & econtra fluorem album compescit, adfert fœcunditatem & fœtum roborat. Antequam in usum veniat, probè abluenda, cum constet serpentes & bufones juxta eam non rarò nidulari, nisi id rutæ vicinia, quæ propè eam plantari solet, prohibeat.

Cuminum quo cibos condimus, duum est generum, sativum & sylvestre utrumq; calidum & siccum, cibis gratum conciliat saporem eorumq; coctionem adjuvat, discutit flatus, purgat vias urinarias & inprimis vertigini conducit.

Petroselinum calidum & siccum obstructionibus epatis & lienis medetur, Renes expurgat, urinas, arenas & menses ciet, pauci est nutrimenti capitiq; nocet. Nimius ejus usus crudos humores in epar, renes & meatus urinarios deturbat eosq; obstruit.

Potior est usus radicum, quàm herbæ, quæ cum cicutæ similima sit, cavendum, ne error committatur, quod ante annos aliquot œnopolæ nostro accidit, cui coqua cicutam pro petroselino bubulæ incoctam obtulit, qua comestâ mortem procul dubio oppetiisset, nisi convenientia & efficacia remedia ad manus fuissent.

Rapa calida & humida difficilis sunt coctionis & admodum flatulẽta, cruda maximè. Salubriora sunt coctu satisq; boni nutrimenti, prosunt lienosis & melãcholicis & quartana febri laborantibus. Præsta[illegible]res longè sunt napi sapore & nutrimento bonúq; generant sanguinẽ, mundant pectus & renes, semen augent, venerem stimulant visumque roborant. Carotæ urinã & menses movent, paucũ eumq; crassum calidumq; sanguinẽ generant, diu probeq; coquendæ, difficilis sunt digestionis. Raphanus calidus & aëris incidit & absumit crassos tenaces & pituitosos humores, urinam ciet arenasq; & calculum renum & vesicæ expellit, sed difficulter cõcoquitur, pauci est alimenti, ructus & flatꝰ gignit, capiti, oculis & dentibꝰ noxiꝰ. Paulò melior est raphanus longus.

Raphanus rusticanus seu armoracia acrior est, urinamq; arenas & calculum valentiùs pellit. In curatione calculi renum efficacius ferè nullum inveni remedium succo expresso cochlearium duorum triumvè mensura cum vino Hispanico mixto.

Sinapi acris, urentis & igneæ naturæ est, corrigitur melle, saccharo, musto, succo cydoniorum & similibus, frigidos & pituitosos humores incidit, utiliter adhibetur cibis durioribus, tenacibus, fumo duratis & coctu difficilibus; Caput verò multis replet vaporibus oculisq; nocet. Præstantior est mostarda Italica.

Capparis calidæ sunt & siccæ: Sapidiores quidem reddunt cibos, excitant appetitum & frigidos, viscidosq; humores absumunt, pauci verò sunt nutrimenti, sanguinem accendunt, Venerem stimulant, insomnia gravia & capitis dolorem inducunt, nervis, oculis, dentibus & gingivis nocent, præcipuè non satis coctæ aut assatæ.

Allium ejusdem ferè naturæ est cujus cæpæ, paulò tamen calidius, necat vermes, calculum pellit, quædam peculiari qualitate aquarum pravitatem corrigendi, & venenis ac pesti resistendi, unde Galenus illud rusticorum theriacam vocat. Non tamen omni noxa caret, cum capitis dolorem visusque imbecillitatem infert, nervos [illegible], sensus turbat, [illegible] sanguinem [illegible], unde præstat, nisi [illegible] prorsùs abstinere.

Mala terræ calida & humida sunt, nec pravum tamen alimentum præbent, semen augent, Veneremq; stimulant. Capiti verò & nervis, nec non apoplexiæ, & vertigini obnoxiis nocent.

Cinaræ jucundo sapore delectant jure carnis bubulæ vel gallinaceæ pingui cum modico pipere apparatæ, mediocre præbent alimentum, obstructiones [illegible], urinas cient, venerem stimulant, quamvis id piperi, quo condiuntur, adscribant. Capiti nocent flatusq; copiosiores gignunt. Cucumeres frigidi & humidi calido temperamento validoq; stomacho [illegible] conveniunt, humores aliàs frigidos, viscidos pravosq; [illegible] generantes crudi maximè aut non satis doctè conditi.

Ejusdem naturæ sunt [illegible] cholericis imprimis [illegible] gant atque epar, restringunt sitim ventremque lavant. [illegible] nihilominus pravum suppeditant nutrimentum, [illegible] ventriculum debilitant, [illegible] nocent facilique negotio colicos dolores causantur.

Melo-

Melones non multò meliores odor quidem jucundus & saporis gratia commendat, valenter refrigerant, sitim sedant, urinam, arenas & calculum pellunt; In ventriculo autem facilè corrumpuntur, atq; ob excessum frigiditatis difficulter coquuntur & choleram non raro febresq; malignas inducunt. Assumendi ergò prima tantùm mensa & ad corrigendam malitiam vinum generosum superbibendum.

Fraga quidem in sylvis ac nemoribus aliisq; locis crescunt, hortensia vero & grandiora & meliora jucundum spirant odorem, reficiunt refrigerantq; epar, bilis ardorem restingvunt, prosunt ictericis, sedant sitim, urinas cient renesq; mundant, dysenteriam, menses & hæmorrhagiam narium compescunt lieniq; prosunt, at in ventriculo facilè corrumpuntur, pauci sunt alimenti nervisq; noxia. Primâ, non ut vulgò fit, ultimâ mensa cum vino & saccharo sumenda sunt.

Mora rubi Idæi & Celsi refrigerant sitimq; restingvunt, conveniunt ardentibus febribus, vim habent adstrictoriam, cujus causâ in diarrhæa, dyssenteria vomituq; utiliter usurpantur, cor admodum confortant, præcipuè mora rubi Idæi, quorum elegantissima est tinctura.

Baccæ berberum frigidæ ac siccæ ventriculum confortant, appetitum excitant, diarrhæas calidas & mensium profluvium sistunt. Febribus ardentibus & vomitionibus conferunt. Conficitur ex his vinum diu durabile.

Baccæ ursini eadem præstant sola adstrictione & aciditate excepta, quæ illis major.

Uvarum aliæ dulces aliæ sunt acidæ, aliæ medio modo se habent, grato ex dulci & acido sapore, quæ magis commendantur, boni sunt nutrimenti, confortant stomachum, excitant appetitum & epati maximè conveniunt, unde Epatis anima nonnullis vocantur.

Pulmonibus quoq; prosunt tussimq; sedant, inprimis, quæ sunt sine nucleis. Acidæ frigidæ sunt ventremq; & lienem inflant, obstruunt alvũ parumq; alimenti præbent.

Olivæ maturæ ac recentes sapore sunt gratissimo bonumq; suppeditant nutrimentum; immaturæ ac sale conditæ aliquid acerbitatis habent, appetitum juvant & pituitam ventriculi incidunt.

Oleum ex maturis expressum cibis nonnullis, maximè acetariis, commodè miscetur, quorum saporem herbaceum corrigit, acorem adimit malitiãq; & cruditatem emendat, alvum lubricat, dolorem lenit, intusq; ruptis & fractis succurrit.

Capparibus appetitûs causâ cum aliis maximè allatis cibis uti consuevimus, medicamenti, quàm cibi nomine magis dignis. Deobstruunt epar & lienem, movent menses & urinas, absumunt phlegmaticos humores, podagricis & ischiadicis doloribus auxiliantur.

Creber eorum usus à morbis lienis & resolutione nervorum immunes præstat: Parantur oleo, aceto & passulis Corinthiacis.

Amygdalæ dulces sunt vel amaræ. Dulces temperatè calidæ & humidæ boni sunt nutrimenti, augent semen, pectus emundant, sputum promoveant & obstructiones epatis, lienis & venarum omnium aperiunt. Amaræ calidæ & siccæ incidendo viscosos humores internos meatus viscerũ expediunt, movent urinas calculosq; & arenulas renum propellunt, flatus discutiunt, sex aut septem ante pastum devoratæ ebrietatem arcent.

Nuces pineæ parem habent cum amygdalis dulcibus, pistacia autem cum amaris virtutem.

Juglandes calidæ sunt & siccæ, recentes præferendæ. Paratur ex his cum ficubus & ruta mithridatium pesti & venenis omnibus resistent. Exsiccatæ bilem generant, stomacho nocent, doloremq; capitis & tussim pariunt.

Avellanæ juglandibus magis nutriunt, minusq; calidæ, sed difficilius concoquuntur, flatusq; & dolorem capitis excitant. Longobardicæ dictæ præferendæ.

Castaneæ calidæ ac siccæ [illegible] nutriunt, alvi fluxum [illegible] compescunt, sed difficulter concoquuntur. Crudæ flatus capitisq; dolores generant; Assæ verò aut potius aqua salsa coctæ meliores sunt. Galenus lib. de succor. bonit. & vit. cap. 4. scribit, omnes fructus arborum aliquid nutrimenti habere, exceptis castaneis [illegible] grandiores marones dictæ.

Mespila frigida & sicca parum nutriunt & difficilius concoquuntur, cient urinas, pellunt calculos, compescunt diarrhæas & vomitum. Edi non possunt, antequam super stramine vel in aëre suspensa mitescant. Mala citria, limonia, aurantia & granata medicamentis potius quàm cibis rectius accensentur.

Cortices & semina citri calida & sicca, medulla succusve frigidus & humidus, acidorum frigidus & siccus. Cortices ventriculum & cor confortant conditi vel cocti & saccharo conspersi. Iidem cibis incocti saporem & odorem gratum conciliant. Semen omni veneno adversum est, menses movet & lumbricos necat, idemque præstat succus acidus, in peste, malignis & arden-

tibus

tibus febribus utiliſſimus, cor confortans putredini reſiſtens ſitimq; ſedans.

Limonum eadem eſt vis & efficacia.

Aurantiorum quoq; malorum duo genera: Acidum & dulce. Dulcia ante paſtum ſumpta ventriculum juvent, pectori conferunt, catarrhis medentur & obſtructiones omnes aperiunt. Acida ſitim ſedant & appetentiam excitant febribusq; biliofis & ardentibus ſubveniunt.

Cortices & ſemina Venenis reſiſtunt, diſſipant flatus, necant vermes, ventriculum roborant.

Mala granata dulcia temperatè calida & humida ventriculo & pectori conveniunt, tuſſim ſedant, Veneremq; ſtimulant. Acida frigida & ſicciora epar recreant, febribus conveniunt ardentibus, ſitim ſedant & ſtomachi ardorem æſtumque ventriculi leniunt; Pectori verò adverſa lædunt gingivas ipſosq; dentes, quibus nigredinem inducunt. Cortices & grana vi adſtringente & obſtruente pollent proſuntq; omnibus alvi fluxibus, dyſenteriæ & nimio menſium fluxui.

Pomorum variæ ſunt ſpecies: alia ſunt dulcia, acida alia, alia acidula, alia auſtera, alia aqueum ſaporem nec dulcem nec acidum habent.

Acida & acidula frigidiora ſunt dulcibus pariuntq; flatus & obſtructiones alvi, ſtomachoque & nervis nocent præſertim cruda.

Aquoſa nullius ſunt usûs & facilè in ventriculo corrumpuntur.

Dulcia ſatis matura, bene colorata & odorata optima ſunt, bonum præbent nutrimentum, confortant cor, pectus dilatant, ſputum promovent lieniq; & melancholicis affectibus conveniunt. In Italia Appiana, noſtris his oris Borsdorfiana præferuntur.

Pyra omnia frigida & ſicca ſolis exceptis moſcatellinis, quæ calida & humida facilè corrumpuntur.

Acida adſtringunt & obſtruunt, inteſtinis & nervis nocent calculumque & teneſmum pariunt.

Dulcia paulò meliora nutrimentum mediocre præbent & cor confortant. Aquoſa multas pravas humiditates generant atq; epilepſiæ obnoxiis inprimis nocent.

Pyra prima menſa comeſta noxia ſunt ventremq; obſtruunt, ultimâ verò alvum lubricant ſtomachumq; claudunt; Cocta autem, non cruda, & ſaccharo ac cinamomo conſperſa eſianda ſunt. Optima cenſentur Bergomenſia.

Cydonia frigida & ficca funt parumq; nutriunt & difficulter coquuntur, saporis verò gratissimi, appetitum excitant, cor confortant, alvi fluxus omnes, vomitus, hæmoptyses sistunt, venenis adversantur stomachumque claudunt, si à pastu cocta & Sacchato condita assumantur; Obstruendi autem gratia ante pastum iis utendum.

Persica frigida sunt & humida, nuclei autem calidi & sicci. Optima censentur benè odorata ac colorata & matura abscedente jam quasi à nucleo carne saporisq; jucundi. Nunquam nisi ante cibum & parcè sumenda, ne cum aliis ingesta corrumpantur & choleram periculosam cum vomitu & diarrhæa, febres aliosq; morbos graves inducant, quod tamen haustu vini generosi eisq; nucleorum persicorum præcavere licet, provida natura morbo addente remedium.

Præterea multis aliis affectibus conducunt persicorum nuclei: Epar & lienem obstructum aperiunt, frangunt & expellunt calculum, vermes necant, flatus discutiunt, vesiculam repurgant, pi[illegible] conservandæq; optimæ valetudini non parum conducunt, si quotidiè manè jejuno stomacho septem [illegible] aut decem devorentur, multis [illegible] attestante experientia.

Armeniaca mala Persicorum genus frigida sunt & humida, stomacho grata appetitum prostratum excitant, sitim sedant, urinas cient, Nuclei vermes necant. Assumenda ante cibum & superbibendus vini boni haustus. Eligenda bene colorata grandia & matura.

Pruna frigida & humida vel dulcia sunt vel acida & austera. Optima damascena, proximum locum tenent Ungarica. Laxant ventrem bilemq; purgant, ardorem sitim profunt; [illegible]. Primâ mensa sacchara conspersa sumenda sunt.

Mora medicamenti potius quam cibi genus parum [illegible] & facillimè corrumpuntur, refrigerant & alterant faucium asperitatem, sitim restinguunt hæcq; contendunt acrimoniam. Prima quoq; mensa sumi debent, alias nocitura.

Ficus calidæ & humidæ bene nutriunt, pectus mundant, tusses sedant, sputum promovent, venenis adversantur.

Epati verò, sicut & venæ cavæ non satis conveniunt. Recentia siccatis præferenda.

III. De

III.
De Domesticis & feris quadrupedibus animalibus.

INter animalia Domestica, quæ in cibum veniunt, boves primum sibi locum vendicant: Inter quadrupedes gloria prima bovis.

Caro boum mediæ ætatis pinguior multùm & valenter nutrit juvenes & robustos homines assiduis laboribus deditos, sanguinem generat copiosum, jura præsertim elixarum carnium ovis recentibus imprægnata. Veterum & emaciatorum boum caro dura est & difficulter coquitur, crassum & melancholicum generat sanguinē lienīq; nocet, vaccina maximè. Præferuntur boves Hungariæ & Podoliæ, licet hos ferè superent, quos alit Lombardia. Taurorum carnes crassæ sunt, duræ venosæ, siccæ & graveolentes sanguinemq, crassum & pravum gignunt atq, robusto opus habent ventriculo.

Vitellina caro multum nutrit & sanguinem præbet laudabilem facilisq; est coctionis.

Agnina seu lactentium agnellorum caro multum vi cosæ humiditatis habet; Anniculorum verò optima est multum q; & probè nutrit, facilis coctu & ægrotis æquè ac sanis commodissimum & utilissimum cibum præstat.

Verveccina caro inter cibos saluberrimos censenda bonum generat sanguinem facilisq; est coctionis juniorum maximè: Annosi enim verveces difficulter concoquuntur.

Hircina caro calida & sicca difficilis est coctionis sanguinem pravum ac melancholicum generans, nocetq; maximè epilepsiæ obnoxiis, quod malum hircis ipsis familiare est: Hædina & castratorum minus habet incommodi.

Suilla caro à Galeno aliisq; optima ac saluberrima putatur tanquam humanæ cognata facilis coctu & bonum sanguinem ac nutrimentum præbens. Constat autem experientia non parum noxæ inesse suillæ carni testantibus id vulneratis, scabiosis aliisq; ulceribus scatentibus, siquidem propter viscidam, crassam & glutinosam humiditatem vitiosum præbet sanguinem & plerumq; jecur ac renes obstruit. Præcipuè verò nocet minùs sese exercentibus desidemq; agentibus vitam, & cum plerumq; pinguissima comedatur, ventriculum laxat & debilitat, appetitum dejicit bilemq; multam generat. Assiduo autem labori deditis sanisq; non inconveniens præstat alimentum. Majales mediæ ætatis in campis elatioribus aut quercetis sylvisq; faginis pasti

cæte-

cæteris præferuntur. Porcelli propter nimiam viscidamq; humiditatem vitandi aut rarò & assi potiùs, quàm elixi in usum vocandi.

Inter sylvestria animalia primas quidem lepori Martialis tribuit; Me autem judice de sapore potiùs grato, quàm nutrimenti, quod præstat, bonitate intelligendus. Ferina enim leporina dura tardæq; coctionis est, crassumq; & melancholicum præbet sanguinem.

Sunt qui floridum facici colorem conciliare adeoq; sexui fœminino convenire credunt.

Cuniculorum ferè eadem est, quæ leporum natura; Nutrimentum præbent paulò melius minusq; sicci sunt, sed tamen melancholicis senibusq; vitandi.

Capreolorum ferina cibum præstat sapidum, coctu facilem & boni nutrimenti nec immeritò reliquarum ferarum carnibus præfertur juniorum maximè tenerior & jucundior.

Cervina durior quidem coctuque difficilior est, firmum tamen probumq. suppeditat alimentum. Sæpius & copiosius assumpta crassos & melancholicos succos generat, magisque junioribus quàm senibus convenit idq; magis hyeme, quàm æstate.

Aprugna caro paulò siccior est minusque humiditatis habet porcinâ domesticâ, adeoq; melior atque salubrior juniorum maximè aprorum.

Hæc de domesticis & sylvestribus animalibus nostris orit in cibum venientibus breviter dixisse sufficiat.

Cum verò partium, quæ usurpantur, ut capitis, colli, pectoris &c. magna sit differentia, de his quoq; seorsim pauca agemus.

Capitis caro plerumque tenera & tenella est facileque coquitur & pro naturâ animalis sic bonum aut pravum præstat nutrimentum. Optima sunt juniorum animalium capita.

Cerebrum difficilis est coctionis, nauseam facilè parit & pituitosas ac crassas gignit humiditates. Prima mensa assumendum pipere, zingibere & cinamomo probè correctum.

Colli caro crassa est plenaque glandularum & nervorum, difficilis coctionis, & pauci pravique alimenti.

Lingua grati est saporis, facilis coctionis, utilis maximè cibus convalescentibus ex morbo.

Cor durum est & siccum & difficilis coctionis.

Probè autem apparatum coctumque non exiguum idque bonum firmumque præstat nutrimentum.

Pulmo

Pulmo quidem facilis est coctionis, paucum tamen, sed bonum præstat alimentum, modò purus sit & salvus, quod observandum: Nam si vitio aliquo infectus sit aut putredinem contraxerit, facilè morbum inducit. Quæ cautio etiam in epate, mesenterio, & intestinis adhibenda.

Jecur plerumq; difficilis est coctionis paucíq; nutrimenti. Juniorum vero beneq. habitorum animalium si sit, bene satis coquitur & laudabilem gignit sanguinem.

Lien cibus insalubris est plenus succi melancholici paucum pravumq; gignit alimentum ex eduliorum censu meritò ejiciendus.

Renes quoq parum boni præbent sanguinis, Juniorum verò animalium vitulorum maximè pinguium abjiciendi non sunt.

Ventriculus & intestina dura sunt, frigida & sicca validumque requirunt stomachum & paucum frigidumq; generant sanguinem. Phthisi tamen & hecticæ obnoxiis nihilominus prosunt.

Pedes lentos & crassos succos paucumq; generant sanguinem coctuq; sunt difficiles.

Juniorum animalium inprimis porcorum bene cocti & gelatina cum passulis & amygdalis parata conditi. Tabidis & phthisicis valdè prosunt, cum non tantùm bonum firmumq; præbeant nutrimentum, sed & venas pulmonis læsas & laceratas sanent ac restituant.

Lac quoque nonnullorum animalium, ut vaccarum, ovium & caprarum, in numerum ciborum computatur.

Lac vaccinum pinguissimum est multumq; nutrit; Ovillum vilius & difficilius coctu; Caprillum medio modo sese habet.

Optimum verò lac censendum, quod bono est odore & sapore dulci, consistentiæ nec densæ nec tenuis admodùm aut aqueæ, colore non livido aut viridi, sed candidissimo.

Lac moderatè frigidum est & humidum multumq; & probè nutrit. Macilentis & tabidis plurimum confert, facilis quidem coctionis, sed & facile in ventriculo corrumpitur, si maximè vitiosis humoribus sit infarctus.

Si in frigidum incidit ventriculum, acescit, si in calidum, bilescit, inducit dolorem capitis & præcipuè in omnibus febribus, epatis & lienis obstructionibus, calculo & imbecillitate visus affert noxam.

Coagulatum in ventriculo, quod facilè fit, si acetum vini aliaq; acida post lactis esum assumantur, nocentissimum evadit variaq; gra-

via infert symptomata, imò non rarò ipsam mortem. Præcaveri autem hæc possunt mala, si sacchararo, sale aut melle lac conditum jejuno ventre comedatur, nec ante concoctionem ejus alius ingeratur cibus.

Dentibus quoq; & gingivis lac damnum affert, quare ab ejus esu os vino collui expedit.

Ex lacte fit serum, butyrum, lac acidum, ὀξύγαλα, flos lactis, & caseus.

Serum medicamentum magis, quam cibus est, in morbis calidis refrigerandi, aliàs vero abstergendi ac mundandi causâ usurpatur, urinas & calculos pellit, succo maximè citri admisso.

Butyrum calidum & humidum multum nutrit, pectus emundat sputumque promovet cum sacharo maximè aut melle sumptum, [illegible] nocet, facilè bilescit & stomachi ardorem causatur. Nimius ejus usus ventriculum debilitat, rectiusq; primâ, quàm postremâ mensa sumitur.

Venenis etiam resistit & à peste præservat cum pane & ruta manè comestum. Verno tempore Majo præsertim & Septembri mense lac & ex lacte parata præstantiora sunt.

Lac ebutyratum frigidum & humidum si[illegible] arcet ardoremq; stomachi & biliosum vomitum sistit inprimis in Scorbuticis. [illegible] vero parit angustiam, difficulter coquitur, crassum præbet alimentum, calculosis nocet, [illegible] cholericis & calidioribus naturis & junioribus atque æstivis tantum mensibus, Majo maximè, [illegible]cit.

Eadem est natura lactis acidi [illegible] & salsi. Flos lactis calidus & humidus easdem habet, quas butyrum proprietates, usum & incommoditates.

Caseus difficulter coquitur [illegible] cumq; & crassum [illegible] generabit, alvum constringit calculosque generat.

Recens frigidus est & humidus, stomachum gravat, ventrem inflat.

Vetus aëris & calidus pravi est alimenti, epar & renes calefacit, sanguinem gignit crassum & bilem atram, unde infinitæ corporis ægritudines pullulant. Qui mediæ est ætatis & mediocris consistentiæ, dulcis & pinguis pro optimo habetur.

Ovillus reliquis rectè præfertur: Paucius quidem, at meliùs [illegible] nutrimentum præbens vaccino, facilius q; coquitur.

Vaccinus vicissim caprino, qui omnium vilissimus, præstantior est.

Multum quoq; caseiformes [illegible]

[illegible]

ferunt ratione pascuorum, anni temporum & constitutionis pecorum, ex quorum lacte conficiuntur.

Pascua pingvia bonum lac generant caseosq; inde bonos, testantibus id inprimis Parmensibus, Limburgicis, Hollandis, Silesiis, Bohemis & Suecicis.

Pecora sana & bene habita lac præstantius mittunt ægrotis ac macilentis. Verni quoq; & autumnales casei æstivis & hybernis præstant ob lactis illis temporibus supra allegatam præstantiam.

IV.
De Avibus.

Avium multa sunt variaq; genera. Communissimus in cibis usus est gallinarum domesticarum. Caro earum facilis est coctionis, sanguinem generat purum bonumq; & multum nutrit cibusque est salubris juvenum & senum, eorum maximè qui minùs exercentur aut laboribus sunt dediti.

Capones tritico aut hordeo puro saginati reliquis præferuntur; Proximum locum galli & gallinæ juniores occupant. Antiquiores paulò difficilioris sunt concoctionis, sed jura suppeditant boni multiq; nutrimenti.

Galli quoq; Indici jucundi sunt saporis, facilis coctionis multumq; nutriunt juniores maximè lento igne assati aut in jure bono cocti.

Perdices citò & facilè coquuntur, subtile probumq; præbent alimentum, exsiccant pituitosas ventriculi humiditates & convalescentibus apprimè conveniunt, ut & lue venereâ infectis adeò, ut Cardanus lib. 3. de tuendâ sanitate cap. 19. scribat: Si isto morbo infectus nullum aliud toto anno ferculum ederet, sed singulis diebus perdicem, absq; alio præsidio à tam pernitiosa lue liberari posse.

Sunt qui perdicum jecinora pro certissimo habent experimento antepileptico, si quavis lunæ quadratura toto anni decursu unum, duo vel tria devorentur.

Non cedunt perdicibus attagenes & phasiani, sed bonitate succi & nutrimenti ferè præferri merentur, sanguinem generant purum & subtilem, pinguiores faciunt homines, phthisicis cibus sunt convenientissimus. Malè autem solius Domini gulæ asservantur amicis quoq; inprimis medico parte aliquâ debitâ. Non bonus est socius, qui devorat omnia solus.

Urogalli & betulæ galli & tardæ similis ferè sunt naturæ, carnemq; habent bonam & multi nutrimenti, facilis coctionis, nisi vetustiores sint.

Pavones ferculis spectativis accommodatiores, quàm corpori alendo, melancholicum, crassum çalidumq; sanguinem gignunt, & difficilis sunt coctionis.

Anseres atq; anates vitiosum pravumq; generant sanguinem; Satis quidem benè nutriunt, at stomacho opus habent valentissimo cum admodum difficulter coquantur. Præferuntur juniores & agrestes. Judæi anseres saginant globulis farinaceis, unde jecinora in miram sæpe magnitudinem excrescunt optimi saporis, facilis coctionis multique nutrimenti.

Cygni, mergi aliiq; aves aquaticæ ejusdem fere naturæ sunt & proprietatis, sanguinem omnes vitiosum generant & difficulter coquuntur. Fulicæ & rusticulæ paulò meliores boni sunt nutrimenti, & facilis coctionis promtumq; sanguinem suppeditant.

Columbarum aliæ domesticæ aliæ sylvestres sunt. Præstant sylvestres, palumbi, turtures &c. Nutrimentum & sanguinem præbent bonum, & facilè coquuntur modò rectè præparentur. Juniores præferendæ veteribus, quæ crassum & melancholicum generant sanguinem & febricitantibus, ætate florentibus, calidioribus & cholericis nocent, senibus verò & phlegmaticis si inprimis, qui ad paralysin & apoplexiam propendent, apprimè conveniunt. [illegible] condita plurimum conferunt.

Turdi & merulæ carnem habent teneram & jucundissimi saporis, facilis coctionis multiq; nutrimenti & sanguinem gignunt purum, montanæ inprimis & pinguiores.

Alaudæ quoq; laudem [illegible] præstant alimentum [illegible] & cocta [illegible] sapore [illegible] iisq; [illegible] qui [illegible] torminibus & doloribus colicis [illegible] vexantur.

Præferuntur [illegible] capite.

Coturnices pituitosum pravumque gignunt sanguinem [illegible] non raro, tremorem [illegible] convulsiones & morbum comitialem inducunt. [illegible] ergo & frequentior earum [illegible].

Ficedulæ delicatissimi cibi genus præstant, gratissimi saporis, facilis coctionis, sanguinem generant purum & laudabilem, [illegible] ægris [illegible] convalescentibus [illegible] afficiuntur.

Atqu[illegible] quoq; boni est nutrimenti, facilis coctionis & bonum succum præbet sanguinem.

Sturni, quoniam cicutâ ferè victitant, noxii sunt, sanguinem gignunt melancholicum & difficul-

[illegible]

ter coquuntur. Sunt tamen, qui multum eos nutrire ideoq; phthisicis prodesse putant.

Passeres nullius sunt valoris, difficilis coctionis, ingrati saporis, nutrimenti pravi, cholerici ac melancholici; Appetunt hos tamen veneri quidam. Auricittes paulò sunt meliores.

Aviculæ nemorales & montanæ pleræq; bonæ sunt & salubres, facilis coctionis subtilemque pariunt sanguinem & laudabile nutrimentum.

Aves aquatiles coctu sunt difficiles lentosque & pituitosos humores & crassum pravumque generant sanguinem & exiguum præbent nutrimentum.

Ovorum quoq; avium facienda mentio, quorum etsi magna sit varietas, pauca tamen in ciborum censum veniunt. Optima sunt gallinacea, facilis coctionis, boni nutrimenti laudabilemq; generant sanguinem, expediunt pectus phthysicisq; prosunt, Cholericis autem & bile abundantibus, ardori stomachi, diarrhϾ, calculo, apoplexiæ & podagræ obnoxiis vitanda.

Saluberrima sunt recentia leviter cocta aut suffocata, quæ perdutti vocantur. Ad duritiem autem cocta aut butyro frixa noxia sunt.

Gallinaceis phasianorum ova succedunt; Anserina & anatina odorem & saporem ingratum præ se ferunt, difficulter coquuntur sanguinemq; crassum generant vulgicis & laboribus gravibus addictis relinquenda.

V.
De piscibus.

Veteribus Romanis & Græcis pisces in nullo fuerunt pretio, unde Ovidius sexto Fastorum scribit:

Piscis adhuc illi populo sine fraude natabat,
Ostreaq; in conchis tuta fuêre suis.

Postmodùm verò tanti à Romanis habiti sunt, ut primores familiæ piscium nomina adsciverint. Licinios Muræ nas appellârunt, quòd harum esu delectati sunt. Sergius Orata dictus, quòd auratis gauderet &c. Tam carè etiam vendi ti sunt, ut teste Plinio pluris constiterit bove piscis; Asinius quippe Celer Consul Romanus ducentis Philippicis, hoc est, centum & quinquaginta aureis mullum emit. Octavius pro mullo quatuor pendente libras aureos numeravit centum viginti quinq;.

Salubriores habiti sunt terrestribus animantibus pisces, quòd morbis nullis obnoxii essent proverbio etiā inde nato, quo homo sanus piscis modo valere dicitur. At nō sunt

omnis malitiæ expertes cum nutrimentum præbeant frigidum, humidum & pituitosum, facilè corrumpantur & noxias acquirant qualitates; Alii tamen aliis omnino sunt salubriores.

Pro optimis censentur marini, quorum frigiditas & humiditas salè emendatur & exsiccatur, unde pituitosi humoris minus habent. Marinis succedunt, quos flumina ingentia saxosi maximè & arenosi fundi alluunt. Qui verò in amnibus fluviisq; minoribus sordes inprimis varias recipientibus capiuntur, insalubres sunt, magisque in lacubus & stagnis fluentes aquas nullas admittentibus, degentes.

Hoc loco pisces Germaniæ nostræ considerabimus initio à marinis facto. Inter hos primus occurrit salmo carne rubicundiore & friabili, saporis quidem grati at quorundam sententiâ non adeò facilis coctionis, cruditas gignit & [illegible] frequenter, nisi ventriculum sortiatur valentem. Optimus est, qui in fluviis, in quos ex mari transiit, vere & autumno capitur magnitudine mediocri, colore squamarum non nigricante, sed quasi argenteo. Gratissimi sunt, quos Rhenus, Danubius & Albis mittunt. In Pomeraniâ nostrâ celebrantur Colbergenses, Stolpenses & Rügenwaldenses maximè. Rhombus, solea, galli- fæces grati sunt saporis, facilis etiam [illegible] [illegible] cibis sunt [illegible].

Asellus piscis est [illegible] carne candida & friabili, facilè coquitur bonumq; præbet alimentum, recens maximè vere & autumno, hieme captus. Sale conditus & quidem non insipidus, non tamen æquè salubris est.

Asellus arefactus carne est crassiore & difficilioris coctionis.

Lingulaca sanguinem bonum generat, sapore est grato & facilis coctu, unde à nonnullis marina perdix vocatur.

Halec quoq; inter pisces salubres numeratur adhuc recens, aut recenter salitus, facilè coquitur, boniq; est nutrimenti, præterea præbet pauperibus cibum nec aqua nec igne, nec butyro, nec ullo alio condimento opus habens.

Aurata haleci non dissimilis, tenella carne facili coctione & nutrimento bono.

Sturionis caro crassa lentaque humiditates & difficulter concoquitur, à nonnullis tamen, Anglis maximè, nobile edulium esse putatur. Ova singularem præbent cibum potoribus gratum & appetitum excitantem. Postquam e mari in fluvium transiit aliquamdiu ibi commoratus sapidior & præstantior evadit.

Fundo-

Fundelus marinus vulgò Tobi-[illegible] dulcem gratamq; gustui, coctionis facilis & boni nutrimenti carnem habet, saporis gratia gobiis comparantur, ideoq; gobii marini vocantur.

Pisciculi millenarii tausendfisch und much vulgò ejusdem ferè naturæ & bonitatis sunt.

Multi alii sunt marini pisces, in his verò regionibus in ciborum usum non veniunt. In fluviis, aquis stagnantibus, piscinis & lacubus sequentes capiuntur pisces: Lucius carne friabili, boni nutrimenti, facilis coctionis, minor inprimis aut mediocris magnitudinis in fluviis captus.

Perca ejusdem naturæ facilè coquitur, multumq; nutrit. Convenit, ut lucius, iis maximè, qui calidioris & ficcioris sunt temperamenti. Meliores & sapidiores sunt melanuri.

Percalucius mediæ est inter lucium & percam naturæ, paulò difficilius coquitur, boni tamen est nutrimenti & grati saporis.

Cyprinus carnem mollem teneramq; habet, satis benè nutrit bene concoctus. Præferuntur mediocres parvis & majoribus in fluviis inprimis degentes.

Cyprinus latus carpioni parum cedit, grati est saporis facilisq; coctionis modo in aquâ pura sit captus.

Barbus carnem habet mollem & candidam, facilis coctionis & boni nutrimenti; Ova verò nocentissima ventris tormina, diarrhæam, vomitum, anxietatem, aliaque gravissima inducunt Symptomata.

Cyprinus dovelites ejusdem fermè naturæ ova habet innoxia.

Alburni vulgares quidem sed tamen boni & salubres sunt, faciles coctu multique nutrimenti in fluviis maximè capti.

Zertæ tenellam, mollem & subdulcem habent carnem, facilis sunt coctionis boniq; nutrimenti. Romanis quondam & Italiæ adhuc ignotæ. Retulit mihi aliquando Dominus Heinricus Strobandus Burggravius Regius Thorunii Borussorum, cum Stephanum Batoreum Polonorum Regem Senatus Thoruniensis ad regale & solenne epulum, vario ciborum apparatu in Curiâ publicâ instructum invitasset ac inter alias dapes Zertæ quoq; assatæ essent appositæ, ministrantem mensæ regiæ Avum suum à Rege, latinè plærumq; loqui solito, sic compellatũ: Domine Consul, quomodo vocantur isti pisces? respondisse. Equidem Serenissime Rex, ignoro quomodo latinè vocentur, nos Germani appellamus Zertem; Regemq; subridentem dixisse: Certè istæ Zertæ sunt bonæ, quam laudem regiã & nos Zertis relinquimus.

Truttæ omnium piſcium optimi ac ſaluberrimi, ſaporis ſunt gratiſſimi, coctionis facilis, ſanguinem generant laudabilem ſanisq; & ægris convenientiſſimũ cibum præſtant, modò juſto non ſint pinguiores.

Gobii & funduli plerumq; in ſaxoſis rivulis degentes merito ſalubrium piſcium cenſui adſcribuntur, ſiquidem pituitoſi ſucci nihil habent, facilè coquuntur probumque ſuppeditant ſanguinem.

Lapicidæ ſeu mordilapides parùm diſſimiles non tamen pari ſunt bonitate & gratia.

Muſtelæ variè aliis lampetræ dictæ magni quid [illegible] ſunt, grati ac delicati ſaporis [illegible]; Lentore tamen multo abundant & imprimis podagricis & nervorum morbis obnoxiis incommodant.

Murænarum tria nobis ſunt genera: Marinæ, quæ per totam Germaniam [illegible] locorum, quæ in ſolo lacu Colbaccnſi annuatim certo tempore circa feſtum ſcilicet natalitiorum ſolummodò capiuntur, carnem habent friabilem jucundiq; ſaporis, facilis coctionis & boni nutrimenti.

Medium genus paulò minus in [illegible] & fluminibus paſſim capitur.

Tertium minimum in aquis [illegible] ſapore quidem ſatis grato, prædictis tamen nõ comparandum.

Anguilla dulcem quidem & boni ſaporis carnem habet, ſed propter humiditatem & viſcoſitatem nimiam nec ſanis, nec ægrotis convenit. Stomachum requirit validum & niſi probe concoquatur, detrimentum adfert iis maxime, qui calculo ac podagra laborant. Menſes quoq; retinet & venas obſtruit.

Muſtela paulò melior eſt anguilla, inprimis in aquis puris & fluminibus capta. Jecur, quod grandiuſculum habet, pro cibo delicatiſſimo habetur, & medicamentis operationibus materiam præbet.

Tincæ in lacuſtribus [illegible] aquis plerumq; degentes [illegible] ſunt difficilis & pravi [illegible] nutrimenti, epar & lienem lentore & viſciditate ſua obſtruunt & [illegible] laribus inprimis cibus nocere creduntur. Fluviatiles ſalubriores habentur maxime, [illegible] quæ Tyberis alit. Apud [illegible] eſt & inſalubris piſciculus [illegible] & pravum [illegible] ſtans ſanguinem.

Gammari quidem paulò [illegible] ſioris ſunt [illegible] Cantharidum etiam veneno medentur.

Oſtrea magni ſunt & [illegible] mis ferculis accenſentur [illegible] cilis ſunt coctionis [illegible] quidem ſalſugine ſua [illegible]

tam

rem ſtimulant & ventrem laxant, parum autem alimenti & pituitæ generant pluriſsum.

Concharum ferè eadem eſt natura, ſaporis tamen minùs ſunt grati & interdum vomitum, ventris tormina, alvi fluxum, aliaq; inducunt ſymptomata.

Cochleæ frigidæ & humidæ ſunt, difficulter tardeq; coquuntur, ſed multi ſunt nutrimenti ideoq; phthiſicis valde conducant, inprimis juſculum ex cochleis diu probeque coctis & ex præſcripto Quercetani, quod eſt in diætetico cap. undecimo, præparatum.

Eligendæ montanæ & in vinetis degentes. Calculo renum aut veſicæ obnoxiis nocent, & tamen ex teſtis nobile contra calculum paratur magiſterium.

Ranæ quoq; frigidæ & humidæ naturæ pauci ſunt nutrimenti, pituitoſiq; humoris gignunt plurimum, gravant ventriculum & colicam ac ventris tormina cauſantur. Sperma mittentes aut à ſerpentibus demorſæ gravia inferunt incommoda.

Teſtudines multi ſunt nutrimenti, ideoq; phthiſicis proſunt rectè præparatæ. Primæ & ſecundæ coctura aqua abjicienda; Caro autem cinamomo, pipere, croco & vino probè condienda. Præſtant ſiccis, quàm humidis locis degẽtes.

VI.
De aromatibus.

CUm ciborum nonnulli pravitatem quandam in ſe contineant, alii parum grati ſint saporis, conſultum eſt aromatibus, cinamomo, caryophyllis, zingibere, croco, pipere, nuce moſchata, macere, ſaccharo, ſale & ſimilibus vel ſuccis guſtui gratis & fructibus, ut malis cydoniis, pyris, pomis, ſucco ceraſorum & baccarum ſambuci, acetoſa, cichorio, petroſelino, armoracia, cæpis, allio, ſinapi, butyro oleo, aceto &c. eos emendare.

Cinamomum calidum & ſiccum eſt. Optimum cenſetur colore rubicundo, odore fragranti & acri ſapore. Prodeſt phlegmaticis, imbecillitate ventriculi aliisq; frigidis affectibus laborantibus, partes corporis interiores omnes calefacit, cor confortat, humiditates capitis ſuperfluas exſiccat, anhelitus ſuaveolentiam conciliat, putredini reſiſtit, emundat pectus, flatus diſcutit, Venerem ſtimulat ſenibusq; inprimis confert; Contra juvenibus, calidiori temperie præditis & cholericis nocet.

Caryophylli adhuc calidiores & ſicciores roborant cor, cerebrũ, epar & ventriculum, cibis gratũ afferunt ſaporem, & odorem, ſtomachũ calefaciunt, coctionem juvant,

vomitum ſiſtunt, nauſeam arcent alviq; compeſcunt fluxum. Calidioris autem temperamenti & biliosis vitandi ſunt.

Zingiber etiam calidum ac ſiccum humiditatis tamen aliquid participat, cujus ratione facilè corrumpitur. Optimum colore eſt ſubflavo & acri ſapore. Pertoratum fractumve pulviſculum ſpargens nullius uſus eſt. Ventriculum calefacit totumq; corpus, humores frigidos & pituitòſos conſumit, coctionem promovet, flatus diſcutit.

Prodeſt phlegmaticis & humidis, calidioribus corporibus nocet.

Crocum calidum & ſiccum optimum eſt flavum ſubalbidum quiddam admiſtum habens, jucundi odoris & ſi madefiat, probè tingens. Cor & ventriculum corroborat, obſtructiones epatis aperit, lieni prodeſt, putredini reſiſtit, urinas & menſes movet, ſomnum inducit, Capiti verò noxium eſt, & ſi doſis unica drachmas duas excedat, veneni inſtar hominem ſubitò interficit.

Piper vel rotundum vel longum eſt. Rotundũ album præſtat nigro. Longum medicamentis magis, quã cibis convenit. Naturæ eſt calidæ & ſiccæ, calefacit ſtomachum coctionemq; juvat, frigidos & pituitoſos humores conſumit, flatus diſſipat, medetur colicæ & ventris torminibus. Confert phlegmaticis & frigidis, nocet calidioribus & cholericis. Non terendum piper, ut vulgò fit, in tenuem pulviſculum, ſed craſſiuſculè contundendum: Ita enim diutius in ventriculo moratur eumq; calefacit, nec citò adeò ad epar penetrat illudq; accendit, quod probè notandum. Grana piperis per medium diſſecta & primâ menſâ ex jure carnis aut alio liquore conveniente aſſumpta appetitum excitant coctionemq; promovent. Vile quidem, ſed ſi continuetur ejus uſus, certiſſimum remedium.

Macis & nux moſchata eandem ferè, naturam obtinent, macis tamen paulò major efficacia. Cor & caput roborant, ventriculi calorem augent, coctionem adjuvant, flatus diſcutiunt, lienem deobſtruunt, urinas & menſes movent, uterum confortant, vomitum ſedant, appetitum excitant. Cholericis & calidioribus alviq; obſtructioni obnoxiis non conveniunt.

Saccharum temperatum quidem eſt, magis tamen ad caliditatem vergit. Candidum, dulce, ſapore gratum minusque fragile, optimum. Bonum præbet nutrimentum, corpus mundat, pectus lenit cibosq; guſtui commendat. Inteſtinis tamen animalium additum

gravem fœtidumq; odorem inducit, qualem ferè brassica recens cocta emittit.

Complexionibus calidis & cholericis damnosum, bilem auget, sitim æstumq; parit, candidissimum maximè, quod calce clarificatum est.

Mel quoq; calidum & siccum optimum censetur esse albidum & granulosum, singulari abstergendi vi præditum senibus & phlegmaticis convenientissimum, pectus mundificat, boni est nutrimenti, ventriculum calefacit, alvum movet, urinas & calculum pellit, at epar & lienem obstruit, facilè bilescit ideoq; cholericis fugiendum.

Acetum fit ex vino, cerevisia, mulso, succo rubi Idæi, pomorum, pyrorum aliorumque fructuum. Præstat autem acetum vini aut cerevisiæ.

Omne verò acetum naturæ est ex frigida & calida mixtæ, frigiditatis tamen plusculum habet; cibis gratum præbet saporem, excitat appetitum, lentas viscidasq; humores incidit & attenuat, bili adversatur & putredini, sudores ciet sitimq; sedat & febribus ardentibus ac pesti convenit.

Econtra lieni & pulmonibus, phthisicis, macilentis, apoplexiæ aut podagræ obnoxiis nocet, nervos lædit artusque debilitat nunquam sine saccharo aut melle assumendum.

Sal condimentorum omnium maximè necessarium & conservandæ optatæ valetudini convenientissimum est. Præstat candidus, durus, splendidus & granis constans æqualibus. Naturæ est calidæ & siccæ, jucundum cibis saporem conciliat, appetitum suscitat, coctionem adjuvat, superfluos humores absumit, putrefactioni resistit urinasq; & alvum movet. Nimius ejus usus sanguinem crassum, adustum, melancholicum gignit, & scorbutum, pruritum cutis, lichenas, scabiem aliosq; affectus vitiosos inducit.

De cæteris condimentis, quorum paulò ante facta est mentio, positione secundâ secundi capitis actum est.

VII.
De potu.

AD vitæ humanæ conservationē potus non minor est, ac cibi necessitas; Nam velut isto solida & sicca substantia restauratur, ita illo conservatur humida, cibisque fames, potu verò sedatur sitis, cibiq; vehiculum potus est.

Multa verò & varia sunt potuum genera, aqua, vinum, cerevisia, hydromel, potus ex pomorum & pyrorum succo &c.

Aqua frigida est & humida. Optima censetur limpida, clara, nullo alieno sapore aut odore imbuta, levis & quæ citò ad ignem incalescit & remota ab igne citò refrigeratur.

Omnibus aquis fontana præferenda versus solis ortum scaturiens & per arenas & lapillos versus aquilonem decurrens, æstate frigidior, calidior autem hyeme.

Fluvialis fontanæ bonitate cedit ex variis nimirum & diversæ naturæ aquis mixta. Non rarò etiam nivalis & pluvia & ex stercoratis vicinis agris & montibus sordes multæ affluunt, unde deterior aqua fluviorum redditur.

Aqua pluvia magni fit à multis & cælestis dicitur, non tamen impuritatis omnis expers, cum ex variis vaporibus terræ generetur, unde & fætorem & putredinem citiùs contrahit.

Aqua putealis crassa & gravis diu moratur in corpore noxia visceribus.

Stagnantes aquæ in stagnis, piscinis & paludibus omnium sunt pessimæ, citò putrescunt, ventriculum, epar & lienem gravant, corrumpunt sanguinem & febres putridas aliosque graves inducunt morbos.

Nivales & glaciales aquæ crudæ crassæ atque insalubres refrigerant stomachum, epar, lienem, venas mesaraicas & renes obstruunt & hydropi, podagræ, apoplexiæ & paralysi causam interdum præbent.

Vinum calidum & siccum aliud magis alio. Rubrum albo & album fulvo minus est calidum. Dulcia quidem saporis jucundi, & multi sunt nutrimenti. At epar & lienem inflant & obstruunt. Acida minus calida sunt, pariunt cruditates & difficilis sunt coctionis, adstringunt, parum nutriunt nervisque nocent. Media quasi inter dulcia & acida, clara, pura & pellucida colore ad flavum vergente gratumq; odorem spirantia optima censentur.

Talia sunt in Germania Rhenanum, Mosellanum, Neccarinum, inprimis Klingenbergense, Linckoviense, Dehlvveinense, Baccheracense & Hochheimense, Franciæ nonnulla, item Gobense & Grosnense. Moravica & Ungarica calce abundant, exceptis Toccaviensibus. Austriaca & Tyrolensia puriora sed fortiora & calidiora sunt.

Gallia multa vini varietate gaudet. Burgundiaca pro optimis habentur, inprimis Vin de Bonne & vin d'Aij dicta. Muscat de Lion & Frontignac quoq; sunt nobilissima.

ſima & jucũdiſſima ac calida & fortia.

Inter Italica vina primas tenent. Vicentina & Apiana, ea inprimis, quæ in monte Fiaſcone naſcuntur, lachryma Chriſti, muſcatellina Fornietana & Montalcina, Vinum Græcum Neapolitanum & Malvaticum &c.

Hiſpanica vina plurimùm dulcia ſunt & calida, multamq; bilem generant. Ætate quoq; multum varieq; vina differunt. Muſtum flatulentum eſt, parit Colicam & tormina ventris, meatus urinarios obſtruit, urinamq; retinet & calculo præbet materiam.

Vinum hornum adhuc dulce muſti ferè retinet naturam, minus tamen incommodi parit. Antiquum capiti & nervis inimicum; Mediæ æſtatis omnium optimum eſt & ſaluberrimum.

Cum verò multis locis ſeptentrionalibus maximè nullus ſit aut exiguus admodùm vini proventus; Cereviſia ordinarii & familiariſſimi potûs locum tenet, ex tritico vel hordeo utplurimùm, rarò ex ſiligine, avena, piſis &c. & lupulo præparata.

Multæ verò ſunt cereviſiarum differentiæ tùm ratione aquarum, frumentorum & lupuli, ex quibus conficiuntur, tum præparationis braſii, cocturæ, fermentationis & ſimilium.

Aquarum convenientiſſima eſt fontana versùs ſolis ortum ſcaturiens. Proximum locum tenet fluvialis ab ortu versùs ſeptentrionem per arenoſum & ſaxoſum fundum fluens. Puteales aquæ ferè craſſæ ſunt & graves; Stagnantes autem putridæ & noxiæ, ut ſupra dictum eſt.

Frumenti reſpectu triticea cereviſia calida & humida eſt multique nutrimenti, at paulò viſcidior, ideoq; epar, lienem & meatus urinarios obſtruit & calculo obnoxiis damnum infert.

Hordeacea frigidior quidem eſt, ſed cum copioſiore plerumq; lupulo condiatur, non exiguam habet vim calefaciendi, triticeâ minus nutrit, internas corporis partes aperit urinamq; movet.

Avenacea parum calida pauciq; alimenti flatus & alvi conſtipationem parit.

Ex ſiligine parata ſatis quidem nutrit, at pectoris gravitatem & anhelitus difficultatem inducit urinamq; retinet.

Quæ ex tritico & hordeo mixtis coquitur, medio modo ſe habet probeq; cocta & debita lupuli quantitate condita potum præſtat ſaluberrimum.

Lupulorum quoq; differentiæ quædam ſunt; præſtant verò Thuringicus, Miſnicus, Marchiacus &

& Brunſvicenſis. Quem Ruſſia & Lauenburgum ac Bütovia aliaque Poloniæ loca mittunt, etiam laudem ſuam merentur. Braſii quoq; præparatio modusq; præparandi & coquendi cerevisiam non parùm ad bonitatem ejus faciunt.

Braſium enim non torrefactum, ſed ſolo ſolis calore exſiccatum deterius eſt multumq; habet humoris excrementitii & venarum anguſtiorum obſtructiones atque aſthma parit.

Præſtantiores quoque ſunt cereviſiæ diu probeq; coctæ, quam ſolâ aquæ calidæ infuſione factæ.

Fermentationis etiam magna habenda eſt ratio, cum conſtet, cereviſias rectè fermentatas clariores, ſapidiores & ſalubriores eſſe, minùs aut nimis, calidius aut frigidiùs fermentatas turbidas & fæculentas.

Optimæ cereviſiarum & ſaluberrimæ temperatè ſunt calidæ & frigidæ, grati ſaporis, nec amaræ nec dulces, nec admodùm acres, odoris jucundi non aduſti, Coloris non nigri aut fuſci, ſed aurei, claræ & limpidæ, bonum præſtantes alimentum, ſtomachum & ventrem non inflantes nec retinentes urinam.

Quisquis autem de naturâ cereviſiæ rectè judicare volet, à Johanne Olhafio Archiatro quondam Regio & inclytæ civitatis Dantiſcanæ Phyſico Ordinario congeſta & à me ſuper confectione cereviſiæ Colbergenſis ab eodem requiſita hic ſubſcripta obſervet.

I.

Qualisnam aqua pro cereviſia Colbergenſe conficienda aſſumatur?

An fluviatilis, an fontana vel putealis, aut lacuſtris, aut ſtagnans.

Si fluviatilis, an aquæ limpidæ vel rapidi curſus, an fundi arenoſi, ſaxei, glareoſi, limoſi?

Si fontana ſcaturiens ſponte, è quibus locis ſcaturiat, montanis vel planis, cujusnam fundi, an arenoſi, limoſi, glareoſi vel ſaxei? Versùs quam cæli partem oriatur & vergat, an versùs ortum, occaſum, meridiem vel ſeptentrionem.

Si putealis, an è proprio fundo ſcaturiat & qualis ſit ille fundus, an verò aliunde per canales illuc deducatur & unde?

Si lacuſtris, cujus naturæ ſit iſte lacus. An aquam habeat influentem & effluentem? qualem fundum habeat iſte lacus?

Si ſtagnans, è pluviis, aut nivibus aut glacie an ſit collecta?

II.

An aqua in vaſis aliquandiu aſſervetur, antequam decoquatur & cereviſiæ conficiendæ adhibeatur?

III. Qua-

III.

Qualenam frumentum adhibeatur?

An triticum, hordeum vel avena, an sola vel mixta, an ex satione autumnali vel vernali?

IV.

An præter lupulum addantur aliæ herbæ?

V.

Qualisnam observetur proportio frumenti, lupuli & aquæ? E qua scilicet mensura frumenti & lupuli quotnam tonnæ sive tinæ cerevisiæ conficiantur?

An item & quantum differat modius ibi usitatus à nostrate modio.

VI.

Pro brasio conficiendo.

Quàmdiu maceretur frumentum in aqua? Quomodo maceretur?

Germinatio sive excrescentia filamentorum è granis quomodo instituatur?

Torrefactio quomodo fiat? an citra fornacem, in loco calido vel ad solem? Quonam genere fornacis? Quonam genere fornacis? Quonam pavimento seu quibus cratibus super fornacem? Quamdiu duret torrefactio eorundem granorum? An post torrefactionem irrigentur nonnihil aqua frigida? Molitura seu tritura in qualem consistentiam grana conterantur, tenuioremne vel crassiorem?

VII.

Pro præparatione cremoris è brasio.

An fiat id sola infusione brasii in cupa lignea cum aqua ferventissima?

An elixatione brasii in caldario sive aheno una cum aqua?

Quibusnam lignis tunc aqua reddatur ferventissima? tum elixatio brasii perficiatur, pineisne vel quercinis aut faginis &c.?

Quomodo percoletur cremor à brasii siliquis in alveum subjectum & colatorium illud quale sit?

An siliquis brasii nova aqua ferventissima affundatur? & inde percolatus cremori priori permisceatur, & quamdiu duret ista novæ aquæ affusio?

VIII.

Pro additione lupuli.

Qualisnam lupulus adhibeatur?

An lupulus elixetur in caldario sive aheno cum cremore nondum elixato prius cum brasio, an cum cremore jam elixato?

An elixatio fiat in caldario sive aheno cooperto vel aperto? Quamdiu elixetur lupulus cum cremore?

Quæ sit nota, seu quodnam indicium lupuli cum cremore sufficienter cocti?

IX. Pro

IX.

Pro additione fæcum & fermentatione.

Qualesnam fæces addantur noviter coctæ cerevisiæ hordeaceæ an triticeæ?

Quanam copia? Quo tempore?

Quamdiu fermentari permittatur cerevisia in cupis?

Quamdiu item in tineis seu tonnis?

Quomodo tinis infundatur?

Quomodo & quamdiu in iis servetur, ut idonea sit potui?

Quæstionibus his ab Excellentissimo D. Olhafio mihi olim propositis; Ego sic respondi: Ad primam quæstionem.

Pro coquendâ cerevisiâ Colbergensi assumi aquam ut plurimum putealem, aliquando, ast rarius fluviatilem.

Illa in lacu quodam fundi limosi partim ex propriis scaturiginibus, partim ex rivis influentibus collecta per canales ligneos in urbem deducitur: Hæc ex Pirsanta flumine, cujus fontes in finibus Poloniæ decem circiter abhinc miliaribus è locis planis fundi arenosi sponte scaturientes ab ortu versùs occasum per arenas & lapillos cursu limpido vergunt, haurienda est.

Ad secundam.

Hæc aqua statim, ubi ex puteo aut flumine hausta est, cerevisiæ conficiendæ adhibetur. Quod enim aliqui pro impuritatum subsidentia aquam aliquandiu in vasis asservant quietam, apud nos negligitur, qui omne impurum coctione & fermentatione tolli aut tandem in tonnis ad fundum deturbari credimus.

Ad tertiam.

Qualenam frumentum adhibeatur.

Frumenti genus quod spectat, aliqui solum hordeum adhibent, alii cum avena mixtum, sed hoc rariùs fit: Utuntur enim ferè omnes puro hordeo eoq; ex satione vernali deprompto.

Ad quartam.

An præter lupulum addantur aliæ herbæ?

Vulgus hominum inprimis verò rustica gens eam cerevisiam pro optima habet, quę facilè exigua quãtitate pota inebriat; His inexsaturabiles nummorum fauri homines et imponant, addunt rosmarinũ sylvestrem Pomeranis Pest dictũ, quæ cerevisiam reddit halituosam & bibentiũ capita valdè cõturbat temulentiamq; excitat. Ordinariè autem præter lupulũ nullæ addũtur herbæ.

Ad quintam.

Qualisnam observetur proportio lupuli aquæ & frumenti?

Hæc,

Analogia aqvæ ad frumentum & frumenti ad lupulum qvadrupla eſt. E. gr. ſi accipiantur XII. tonnæ frumenti, affundi debent aqvæ tonnæ XXXXVIII. Lupuli verò tonnæ tres: Hanc enim proportionem cereviſiarum coctores plerumqve apud nos obſervant, & ſic ex triginta ſex modiis, hoc eſt, duodecim tonnis hordei & IX modiis, ſive tribus tonnis lupuli conficiunt cereviſiæ tonnas viginti. Tonna autem apud nos continet aridorum modios tres, liqvidorum 384. libras civiles; Modius verò Dantiſcanus ſexta ſui parte major eſt noſtrate.

Ad ſextam

Qvomodo conficiatur braſium?

Braſium tali modo conficitur: Hordeum in cupa lignea perfunditur aqva frigida, ut qvatuor vel qvinq; digitorum latitudine ſuperemineat maceraturqve per tres dies naturales, poſtea beneficio tubi exemtilis in fundo cupæ exiſtentis ſeparatur aqva, hordeum verò in loco ædium ſuperiore ſuper pavimentum ligneum largè diſperſum per XXIV. horas æqvaliter reſiccari permittitur: Inde rurſus ad altitudinem circiter unius cubiti coacervatum ad tempus usqve germinationis, qvæ pro conſtitutione aëris externi aliàs citius, alias tardiùs fieri ſolet, in eodem pavimento relinqvitur. Qvamprimum verò germinare incipiunt grana, qvotidiè bis aut ter verſanda ſunt: niſi enim diligenter ſubinde moveantur, qvædam totam ſuam ſubſtantiam in filamenta effundunt, qvædam citra ullam germinationem qvaſi ſuffocantur & putreſcunt. Ubi jam perfectè germinavit hordeum, toſtio ejus inſtituitur in fornace: Collocatur itaqve hordeum partim ſuper pavimentum, partim ſuper ergaſterii tectum, qvod crebris foraminibus inſtar incerniculi pertuſum eſt illicqve leni calore ad duritiem usqve torretur. Oportet autem durante toſtione ſæpiùs verſari, ne aduratur. Poſt torrefactionem absqve ulla irrigatione beneficio molituræ in craſſiorem conſiſtentiam grana conteruntur. Et ſic confectum eſt braſium.

Ad ſeptimam & octavam.

Qvomodo præparetur cremor è braſio de additione lupuli?

Pro eliciendo cremore braſii noſtrates utuntur aqva ferventiſſima; Hac primò braſium in cupa lignea perfundunt eâ ſaltem qvantitate, ut fiat inſtar pulmenti: Poſtea ubi per qvartam horæ partem in infuſione ſtetit, agitaculis ligneis tam diu exagitant, donec ſpuma in ſuperficie

Truttæ omnium piscium optimi ac saluberrimi, saporis sunt gratissimi, coctionis facilis, sanguinem generant laudabilem sanisq & ægris convenientissimũ cibum præstant, modò justo non sint pinguiores.

Gobii & funduli plerumq in saxosis rivulis degentes meritò salubrium piscium censui adscribuntur, siquidem pituitosi succi nihil habent, facilè coquuntur probumque suppeditant sanguinem.

Lapidæ seu mordilapides parùm dissimiles non tamen pari sunt bonitate & gratia.

Mustelæ variæ aliis lampetræ dictæ magni quidem sunt, grati ac delicati saporis gratia; Lentore tamen multo abundant & inprimis podagricis & nervorum morbis obnoxiis incommodant.

Murænarum tria nobis sunt genera: Maximæ, quæ per totam Germaniam nullibi locorum, quàm in solo lacu Colbacensi annuatim certo tempore circa festum scilicet natalitiorum solummodò capiuntur, carnem habent friabilem jucundiq; saporis, facilis coctionis & bene nutrientem.

Medium genus paulò minus in rivulis & fluminibus passim capitur.

Tertium minimum in aquis stagnantibus degit sapore quidem satis grato, prædictis tamen nõ comparandum.

Anguilla dulcem quidem & boni saporis carnem habet, [illegible] propter humiditatem & viscositatem nimiam [illegible] nec ægrotis convenit; Stomachum requirit validum & nisi probè concoquatur, detrimentum affert iis maximè qui calculo ac podagra laborant. Menses quoq; retinet & renes obstruit.

Mustela paulò melior est [illegible] inprimis in aquis puris & [illegible] capta. Jecur, quod grandissimum habet, pro cibo delicatissimo habetur, & medicamentis ophthalmicis materiam præbet.

Tincæ in lacustribus [illegible] aquis plerumque degentes coctu sunt difficiles & pravi [illegible] nutrimenti, epar & lienem [illegible] & viscididate sui [illegible] laribus inprimis [illegible] creduntur. Fluviatiles salubriores habentur [illegible] Tyberis alit. [illegible] est & [illegible] pisciculus [illegible] & pravum [illegible] sanguinem.

Gammari quidem paulò difficilioris sunt concoctionis, [illegible] alimentum [illegible] utiliter exhibentur. [illegible] etiam venenis medentur.

Ostreæ magni fiunt [illegible] mis ferculis accensentur, [illegible] quidem [illegible]

[illegible]

rem ſtimulant & ventrem laxant, parum autem alimenti & pituitæ generant plurimum.

Concharum ferè eadem eſt natura, ſaporis tamen minùs ſunt grati & interdum vomitum, ventris tormina, alvi fluxum, aliaq; inducunt ſymptomata.

Cochleæ frigidæ & humidæ ſunt, difficulter tardeq; coquuntur, ſed multi ſunt nutrimenti ideoq; phthiſicis valde conducant, inprimis juſculum ex cochleis diu probeque coctis & ex præſcripto Quercetani, quod eſt in diætetico cap. undecimo, præparatum.

Eligendæ montanæ & in vinetis degentes. Calculo renum aut veſicæ obnoxiis nocent, & tamen ex teſtis nobile contra calculum paratur magiſterium.

Ranæ quoq; frigidæ & humidæ naturæ pauci ſunt nutrimenti, pituitoſiq; humoris gignunt plurimum, gravant ventriculum & colicam ac ventris tormina cauſantur. Sperma mittentes aut à ſerpentibus demorſæ gravia inferunt incommoda.

Teſtudines multi ſunt nutrimenti, ideoq; phthiſicis proſunt rectè præparatæ. Primæ & ſecundę coctURæ aqua abjicienda; Caro autem cinamomo, pipere, croco & vino probè condienda. Præſtant ſiccis, quàm humidis locis degẽtes.

VI.
De aromatibus.

CUm ciborum nonnulli pravitatem quandam in ſe contineant, alii parum grati ſint ſaporis, conſultum eſt aromatibus, cinamomo, caryophyllis, zingibere, croco, pipere, nuce moſchata, macere, ſaccharo, ſale & ſimilibus vel ſuccis guſtui gratis & fructibus, ut malis cydoniis, pyris, pomis, ſucco ceraſorum & baccarum ſambuci, acetoſa, cichorio, petroſelino, armoracia, cæpis, allio, ſinapi, butyro oleo, aceto &c. eos emendare.

Cinamomum calidum & ſiccum eſt. Optimum cenſetur colore rubicundo, odore fragranti & acri ſapore. Prodeſt phlegmaticis, imbecillitate ventriculi aliisq; frigidis affectibus laborantibus, partes corporis interiores omnes calefacit, cor confortat, humiditates capitis ſuperfluas exſiccat, anhelitus ſuaveolentiam conciliat, putredini reſiſtit, emundat pectus, flatus diſcutit, Venerem ſtimulat ſenibusq; inprimis confert; Contra juvenibus, calidiori temperie præditis & cholericis nocet.

Caryophylli adhuc calidiores & ſicciores roborant cor, cerebrũ, epar & ventriculum, cibis gratũ afferunt ſaporem, & odorem, ſtomachũ calefaciunt, coctionem juvant,

vomitum sistunt, nauseam arcent alviq; compescunt fluxum. Calidioris autem temperamenti & biliosis vitandi sunt.

Zingiber etiam calidum ac siccum humiditatis tamen aliquid participat, cujus ratione facilè corrumpitur. Optimum colore est subflavo & acri sapore. Perforatum fractumve pulvisculum spargens nullius usus est. Ventriculum calefacit totumq; corpus, humores frigidos & pituitosos consumit, coctionem promovet, flatus discutit.

Prodest phlegmaticis & humidis, calidioribus corporibus nocet.

Crocum calidum & siccum optimum est flavum subalbidum quiddam admistum habens, jucundi odoris & si madefiat, probè tingens. Cor & ventriculum corroborat, obstructiones epatis aperit, lieni prodest, putredini resistit, urinas & menses movet, somnum inducit, Capiti verò noxium est, & si dosis unica drachmas duas excedat, veneni instar hominem subitò interficit.

Piper vel rotundum vel longum est. Rotundū album præstat nigro. Longum medicamentis magis, quā cibis convenit. Naturæ est calidæ & siccæ, calefacit stomachum coctionemq; juvat, frigidos & pituitosos humores consumit, flatus dissipat, medetur colicæ & ventris torminibus. Confert phlegmaticis & frigidis, nocet calidioribus & cholericis. Non terendum piper, ut vulgò fit, in tenuem pulvisculum, sed crassiusculè contundendum: Ita enim diutius in ventriculo moratur eumq; calefacit, nec citò adeò ad epar penetrat illudq; accendit, quod probè notandum. Grana piperis per medium dissecta & primâ mensâ ex jure carnis aut alio liquore conveniente assumpta appetitum excitant coctionemq; promovent. Vile quidem, sed si continuetur ejus usus, certissimum remedium.

Macis & nux moschata eandem ferè, naturam obtinent, macis tamen paulò major efficacia. Cor & caput roborant, ventriculi calorem augent, coctionem adjuvant, flatus discutiunt, lienem deobstruunt, urinas & menses movent, uterum confortant, vomitum sedant, appetitum excitant. Cholericis & calidioribus alviq; obstructioni obnoxiis non conveniunt.

Saccharum temperatum quidem est, magis tamen ad caliditatem vergit. Candidum, dulce, sapore gratum minusque fragile, optimum. Bonum præbet nutrimentum, corpus mundat, pectus lenit cibosq; gustui commendat. Intestinis tamen animalium additum

gravem

gravem fœtidumq; odorem inducit, qualem ferè brassica recens cocta emittit.

Complexionibus calidis & cholericis damnosum, bilem auget, sitim æstumq; parit, candidissimum maximè, quod calce clarificatum est.

Mel quoq; calidum & siccum optimum censetur esse albidum & granulosum, singulari abstergendi vi præditum senibus & phlegmaticis convenientissimum, pectus mundificat, boni est nutrimenti, ventriculum calefacit, alvum movet, urinas & calculum pellit, at epar & lienem obstruit, facilè bilescit ideoq; cholericis fugiendum.

Acetum fit ex vino, cerevisia, mulso, succo rubi Idæi, pomorum, pyrorum aliorumque fructuum, Præstat autem acetum vini aut cerevisiæ.

Omne verò acetum naturæ est ex frigida & calida mixtæ, frigiditatis tamen plusculum habet; cibis gratum præbet saporem, excitat appetitum, lentas viscidasq; humores incidit & attenuat, bili adversatur & putredini, sudores ciet sitimq; sedat & febribus ardentibus ac pesti convenit.

Econtra lieni & pulmonibus, phthisicis, macilentis, apoplexiæ aut podagræ obnoxiis nocet, nervos lædit artusque debilitat nunquam sine saccharo aut melle assumendum.

Sal condimentorum omnium maximè necessarium & conservandæ optatæ valetudini convenientissimum est. Præstat candidus, durus, splendidus & granis constans æqualibus. Naturæ est calidæ & siccæ, jucundum cibis saporem conciliat, appetitum suscitat, coctionem adjuvat, superfluos humores absumit, putrefactioni resistit urinasq; & alvum movet. Nimius ejus usus sanguinem crassum & adustum, melancholicum gignit, & scorbutum, pruritum cutis, lichenas, scabiem aliosq; affectus vitiosos inducit.

De cæteris condimentis, quorum paulò ante facta est mentio, positione secundâ secundi capitis actum est.

VII.
De potu.

AD vitæ humanæ conservationē potus non minor est, ac cibi necessitas; Nam velut isto solida & sicca substantia restauratur, ita illo conservatur humida, cibisque fames, potu verò sedatur sitis, cibiq; vehiculum potus est.

Multa verò & varia sunt potuum genera, aqua, vinum, cerevisia, hydromel, potus ex pomorum & pyrorum succo &c.

Aqua frigida eſt & humida. Optima cenſetur limpida, clara, nullo alieno ſapore aut odore imbuta, levis & quæ citò ad ignem incaleſcit & remota ab igne citò refrigeratur.

Omnibus aquis fontana præferenda verſus ſolis ortum ſcaturiens & per arenas & lapillos verſus aquilonem decurrens, æſtate frigidior, calidior autem hyeme.

Fluvialis fontanæ bonitate cedit ex variis nimirum & diverſæ naturæ aquis mixta. Non rarò etiam nivalis & pluvia & ex ſtercoratis vicinis agris & montibus ſordes multæ affluunt, unde deterior aqua fluviorum redditur.

Aqua pluvia magni fit à multis & cæleſtis dicitur, non tamen impuritatis omnis expers, cum ex variis vaporibus terræ generetur, unde & fætorem & putredinem citiùs contrahit.

Aqua putealis craſſa & gravis diu moratur in corpore noxia viſceribus.

Stagnantes aquæ in ſtagnis, piſcinis & paludibus omnium ſunt peſſimæ, citò putreſcunt, ventriculum, epar & lienem gravant, corrumpunt ſanguinem & febres putridas alioſque graves inducunt morbos.

Nivales & glaciales aquæ crudæ craſſæ atque inſalubres refrigerant ſtomachum, epar, lienem, venas meſaraicas & renes obſtruunt & hydropi, podagræ, apoplexiæ & paralyſi cauſam interdum præbent.

Vinum calidum & ſiccum aliud magis alio. Rubrum albo & album fulvo minus eſt calidum. Dulcia quidem ſaporis jucundi, & multi ſunt nutrimenti; At epar & lienem inflant & obſtruunt. Acida minus calida ſunt, pariunt cruditates & difficilis ſunt coctionis, adſtringunt, parum nutriunt nervisque nocent. Media quaſi inter dulcia & acida, clara, pura & pellucida colore ad flavum vergente gratumq; odorem ſpirantia optima cenſentur.

Talia ſunt in Germania Rhenanum, Moſellanum, Neccarinum, inprimis Klingenbergenſe, Linckovienſe, Dehlvveinenſe, Bacheracenſe & Hochheimenſe, Franciæ nonnulla, item Gubenſe & Croſnenſe. Moravica & Ungarica calce abundant, exceptis Toccavienſibus. Auſtriaca & Tyrolenſia puriora ſed fortiora & calidiora ſunt.

Gallia multa vini varietate gaudet. Burgundiaca pro optimis habentur, inprimis Vin de Bonne & vin d Aij dicta. Muſcat de Lian & Frontignac quoq; ſunt nobiliſſima

fima & jucūdiſſima at calida & fortia.

Inter Italica vina primas tenent. Vicentina & Apiana, ea inprimis, quæ in monte Halcone naſcuntur, lachryma Chriſti, muſcatellina Formetana & Montalcina, Vinum Græcum Neapolitanum & Malvaticum &c.

Hiſpanica vina plurimùm dulcia ſunt & calida, multamq; bilem generant. Ætate quoq, multum varieq; vina differunt. Muſtum flatulentum eſt, parit Colicam & tormina ventris, meatus urinarios obſtruit, urinamq; retinet & calculo præbet materiam.

Vinum hornum adhuc dulce muſti ferè retinèt naturam, minus tamen incommodi parit. Antiquum capiti & nervis inimicum; Mediæ ætatis omnium optimum eſt & ſaluberrimum.

Cum verò multis locis ſeptentrionalibus maximè nullus ſit aut exiguus admodùm vini proventus; Cerevifia ordinarii & familiariſſimi potûs locum tenet, ex tritico vel hordeo utplurimùm, raro ex ſiligine, avena, piſis &c. & lupulo præparata.

Multæ verò ſunt cereviſiarum differentiæ tùm ratione aquarum, frumentorum & lupuli, ex quibus conficiuntur, tum præparationis braſii, coctura, fermentationis & ſimilium.

Aquarum convenientiſſima eſt fontana versùs ſolis ortum ſcaturiens. Proximum locum tenet fluvialis ab ortu versùs ſeptentrionem per arenoſum & ſaxoſum fundum fluens. Puteales aquæ ferè craſſæ ſunt & graves; Stagnantes autem putridæ & noxiæ, ut ſupra dictum eſt.

Frumenti reſpectu triticea cerevifia calida & humida eſt multique nutrimenti, at paulò viſcidior, ideoq; epar, lienem & meatus urinarios obſtruit & calculo obnoxiis damnum infert.

Hordeacea frigidior quidem eſt, ſed cum copioſiore plerumq; lupulo condiatur, non exiguam hàbet vim calefaciendi, triticeâ minus nutrit, internas corporis partes aperit urinamq; movet.

Avenacea parum calida pauciq; alimenti flatus & alvi conſtipationem parit.

Ex ſiligine parata ſatis quidem nutrit, at pectoris gravitatem & anhelitus difficultatem inducit urinamq; retinet.

Quæ ex tritico & hordeo mixtis coquitur, medio modo ſe habet probeq; cocta & debita lupuli quantitate condita potum præſtat ſaluberrimum.

Lupulorum quoq; differentiæ quædam ſunt; præſtant verò Thuringicus, Miſnicus, Marchiacus &

& Brunſvicenſis. Quem Ruſſia & Lauenburgum ac Bütovia aliaque Poloniæ loca mittunt, etiam laudem ſuam merentur. Braſii quoq; præparatio modusq; præparandi & coquendi cereviſiam non parùm ad bonitatem ejus faciunt.

Braſium enim non torrefactum, ſed ſolo ſolis calore exſiccatum deterius eſt multumq; habet humoris excrementitii & venarum anguſtiorum obſtructiones atque aſthma parit.

Præſtantiores quoque ſunt cereviſiæ diu probeq; coctæ, quam ſolâ aquæ calidæ infuſione factæ.

Fermentationis etiam magna habenda eſt ratio, cum conſtet, cereviſias rectè fermentatas clariores, ſapidiores & ſalubriores eſſe, minùs aut nimis, calidius aut frigidiùs fermentatas turbidas & fæculentas.

Optimæ cereviſiarum & ſaluberrimæ temperatè ſunt calidæ & frigidæ, grati ſaporis, nec amaræ nec dulces, nec admodùm acres, odoris jucundi non aduſti, Coloris non nigri aut fuſci, ſed aurei, claræ & limpidæ, bonum præſtantes alimentum, ſtomachum & ventrem non inflantes nec retinentes urinam.

Quisquis autem de naturâ cereviſiæ rectè judicare volet, à Johanne Olhafio Archiatro quondam Regio & inclytæ civitatis Dantiſcanæ Phyſico Ordinario congeſta & à me ſuper confectione cereviſiæ Colbergenſis ab eodem requiſita hic ſubſcripta obſervet.

I.

Qualisnam aqua pro cereviſia Colbergenſe conficienda aſſumatur?

An fluviatilis, an fontana vel putealis, aut lacuſtris, aut ſtagnans.

Si fluviatilis, an aquæ limpidæ vel rapidi curſus, an fundi arenoſi, ſaxei, glareoſi, limoſi?

Si fontana ſcaturiens ſponte, è quibus locis ſcaturiat, montibus vel planis, cujusnam fundi, an arenoſi, limoſi, glareoſi vel ſaxei? Versùs quam cæli partem oriatur & vergat, an versùs ortum, occaſum, meridiem vel ſeptentrionem.

Si putealis, an è proprio fundo ſcaturiat & qualis ſit ille fundus, an verò aliunde per canales illuc deducatur & unde?

Si lacuſtris, cujus naturæ ſit iſte lacus. An aquam habeat influentem & effluentem? qualem fundum habeat iſte lacus?

Si ſtagnans, è pluviis, aut nivibus aut glacie an ſit collecta?

II.

An aqua in vaſis aliquandiu aſſervetur, antequam decoquatur & cereviſiæ conficiendæ adhibeatur?

III. Qua-

III.

Qualenam frumentum adhibeatur?

An triticum, hordeum vel avena, an sola vel mixta, an ex satione autumnali vel vernali?

IV.

An præter lupulum addantur aliæ herbæ?

V.

Qualisnam observetur proportio frumenti, lupuli & aquæ? E qua scilicet mensura frumenti & lupuli quotnam tonnæ sive tinæ cerevisiæ conficiantur?

An item & quantum differat modius ibi usitatus à nostrate modio.

VI.

Pro brasio conficiendo.

Quàmdiu maceretur frumentum in aqua? Quomodo maceretur?

Germinatio sive excrescentia filamentorum è granis quomodo instituatur?

Torrefactio quomodo fiat? an citra fornacem, in loco calido vel ad solem? Quonam genere fornacis? Quonam genere fornacis? Quonam pavimento seu quibus cratibus super fornacem? Quamdiu duret torrefactio eorundem granorum? An post torrefactionem irrigentur nonnihil aqua frigida? Molitura seu tritura in qualem consistentiam grana conterantur, tenuioremne vel crassiorem?

VII.

Pro præparatione cremoris è brasio.

An fiat id sola infusione brasii in cupa lignea cum aqua ferventissima?

An elixatione brasii in caldario sive aheno una cum aqua?

Quibusnam lignis tunc aqua reddatur ferventissima? tum elixatio brasii perficiatur, pineisne vel quercinis aut faginis &c.?

Quomodo percoletur cremor à brasii siliquis in alveum subjectum & colatorium illud quale sit?

An siliquis brasii nova aqua ferventissima affundatur? & inde percolatus cremori priori permisceatur, & quamdiu duret ista novæ aquæ affusio?

VIII.

Pro additione lupuli.

Qualisnam lupulus assumatur?

An lupulus elixetur in caldario sive aheno cum cremore nondum elixato prius cum brasio, an cum cremore jam elixato?

An elixatio fiat in caldario sive aheno cooperto vel aperto? Quamdiu elixetur lupulus cum cremore?

Quæ sit nota, seu quodnam indicium lupuli cum cremore sufficienter cocti?

IX. Pro

Analogia aqvæ ad frumentum & frumenti ad lupulum qvadrupla est, E. gr. si accipiantur XII. tonnæ frumenti, affundi debent aqvæ tonnæ XXXXVIII. Lupuli verò tonnæ tres: Hanc enim proportionem cerevisiarum coctores plerumqve apud nos observant, & sic ex triginta sex modiis, hoc est, duodecim tonnis hordei & IX modiis, sive tribus tonnis lupuli conficiunt cerevisiæ tonnas viginti. Tonna autem apud nos continet aridorum modios tres, liqvidorum 384. libras civiles; Modius verò Dantiscanus sexta sui parte major est nostrate.

Ad sextam

Qvomodo conficiatur brasium?

Brasium tali modo conficitur: Hordeum in cupa lignea perfunditur aqva frigida, ut qvatuor vel qvinq; digitorum latitudine superemineat maceraturqve per tres dies naturales, postea beneficio tubi exemtilis in fundo cupæ existentis separatur aqva, hordeum verò in loco ædium superiore super pavimentum ligneum largè dispersum per XXIV. horas æqvaliter resiccari permittitur: Inde rursus ad altitudinem circiter unius cubiti coacervatum ad tempus usqve germinationis, qvæ pro constitutione aëris externi aliàs citius, alias tardiùs fieri solet, in eodem pavimento relinqvitur. Qvamprimum verò germinare incipiunt grana, qvotidiè bis aut ter versanda sunt: nisi enim diligenter subinde moveantur, qvædam totam suam substantiam in filamenta effundunt, qvædam citra ullam germinationem qvasi suffocantur & putrescunt. Ubi jam perfectè germinavit hordeum, tostio ejus instituitur in fornace: Collocatur itaqve hordeum partim super pavimentum, partim super ergasterii tectum, qvod crebris foraminibus instar incerniculi pertusum est illicqve leni calore ad duritiem usqve torretur. Oportet autem durante tostione sæpiùs versari, ne aduratur. Post torrefactionem absqve ulla irrigatione beneficio molituræ in crassiorem consistentiam grana conteruntur. Et sic confectum est brasium.

Ad septimam & octavam.

Qvomodo præparetur cremor è brasio de additione lupuli?

Pro eliciendo cremore brasii nostrates utuntur aqva ferventissima; Hac primò brasium in cupa lignea perfundunt eâ saltem qvantitate, ut fiat instar pulmenti: Postea ubi per qvartam horæ partem in infusione stetit, agitaculis ligneis tam diu exagitant, donec spuma in superficie

appareat copiosissima; tunc colatorium qvoddam cratitium qvadratum ex ligno factum in medio cupæ collocant, per qvod cremor circumjacentis brasii in spacium ejusdem colatorii vacuum, unde continuo exhauriendus est, destillat. Hunc cremorem in caldario rursus ferventissimum reddunt & exempto colatorio priori brasio affundunt iterumqve ad spumam usqve agitant. Hinc beneficio colatorii cremorem denuò separant. Dum hæc fiunt, elixatur lupulus in aheno aperto ex aqvæ sufficienti qvantitate, (e. gr. ad IX. modios lupuli affunduntur aqvæ tonnæ duæ) tam diu, donec omnis liqvor sit absumptus. Huic lupulo adhuc ferventi affunditur cremor modò præparatus, cum qvo iterum unius horæ spatio elixatur, postea unà cum cremore effunditur in cupam ligneam, in cujus imo seu fundo factum sit stratum supra stratum ex stramine siligineo, vel qvod melius, avenaceo, inde percolatur in alveum subjectum. Verum præter colatorium illud stramineum est adhuc aliud ex ligno figuræ qvadratæ scrinio non absimile multis foraminibus pertusum: Collocatur autem hoc colatorium supra tubum, per qvem liqvori patet effluvium in fundo cupæ, ita ut manubrium tubi exemptile, qvod adeo longum est, ut etiam ex ipsa cupa promineat, per colatorium penetret & libere exinde manareqve qveat. Onerandum verò est colatorium lapidibus aut alio pondere, ne à liqvore elevetur & loco suo dimoveatur. Præterea circumferentia tubi probè munienda est stramine in coronæ formam contorto & circumposito, ne aliqvid ex remanentiis lupuli aut brasii unà cum cremore commisceatur vel tubum obstruat. Percolato hoc cremore siliqvæ brasii ex cupa, in qva prima infusio facta erat, eximuntur & in hanc transferuntur rursusqve aqva ferventissima perfunduntur. Cremor autem inde percolatus priori commiscetur & repetitur illa aqvæ novæ affusio tam diu, donec tota aqvæ qvantitas, qvam superius determinavimus, sit in cremorem percolata.

Lignis pro coctione lupuli & aqvæ utuntur plærumqve fagineis & alneis; raro qvernis aut pineis.

Ad nonam.

Qvales addantur fæces & qvomodo fiat fermentatio?

Pro fermentatione noviter coctæ cerevisiæ, dum adhuc tepet, adduntur cochlearia tria aut qvatuor fæcum ex cerevisia hordeacea & cum his permittitur cerevisia fermentari in cupis, tempore qvidem calido

per

per XII. horas, frigido per integrum diem naturalem. Postea per infundibulum ligneum tonnis infunditur ibidemqve rursus per triduum circiter fermentationi exponitur, qvanqvam fermentationis tempus adeò strictè determinari non possit, aliàs enim citiùs, aliàs tardiùs perficitur, prout constitutio aëris externi vel calida est vel frigida.

Peracta fermentatione servatur in tonnis probe clausis plerumqve per dies qvatuordecim, anteqvam potui detur. Verùm tunc non satis est defæcata, qvare melius valetudini suæ illi consulunt, qvi ad maturiorem ætatem hanc pervenire sinunt cerevisiam. Recens enim meatus obstruit & sæpiùs doloribus colicis & nephriticis aliisqve symptomatibus causam præbet.

Cum verò qvævis regio, imò singulæ fere civitates sua cerevisiarum genera admodum differentia habeant; in specie qvædam de nonnullarum cerevisiarum proprietatibus, utilitate & noxa agemus, initium à superiore Germania iisqve provinciis facturi, qvibus amplior est vini proventus.

Austria ergo, Moravia, Bavaria, Svevia, Alsatia, Palatinatus, Hassia, Ducatus Wirtenbergicus, Franconia &c. cerevisias melioris notæ non habent saporisq; parum grati, paucis qvibusdam, ut Ingolstadii, Monachii, Augustæ Vindelicorum, Noribergæ, Ratisbonæ, Ulmæ, Argentorati, Francofurti, Heidelbergæ, Marpurgi & circumjacentium qvarundam civitatum exceptis.

Inferioribus paulò regionibus melioris qvadamtenus notæ sunt cerevisiæ, ut in Thuringia Erfurtensis grati saporis & boni nutrimenti, ventriculū nec gravans nec inflans.

Naumburgensis præstantior & salubrior à nonnullis tamen lædere visum nec rarò cæcitatem inferre dicitur.

In Misnia Torgaviensis pro saluberrima habetur; sangvinem generat laudabilem, ventriculo & reliqvis visceribus addit robur.

Succedit proximè arcis Dresdensis cerevisia; seqvitur hanc Friburgensis & qvam Chemnicensis civitas coqvit.

Wittebergensis cuculi cognomine sanitati incommodat & sangvinem impurum flatusq; multos generat.

Lipsiense rastrum non multo præstantius liberalibus ibidem artibus insudantibus parum arridet.

Servestana Anhaltinorum valdè celebratur jucundiqve saporis gratia etiam longiùs dissitis regionibus appetitur, qvamvis frigidæ sit naturæ diuqve moretur in corpore & interdum urinæ ardorem non levem inducat.

qvales sunt Stolpensis, Rügenwaldensis, Treptoviensis, Platensis &c. Postremæ cerevisia meritò præfertur non tantum ob saporis gratiam, sed & propter durationem, cum non facilè acescat, sed vel anuum integrum incorrupta maneat.

In Ducatu Megapolitano Wismariensis duplex primas tenet & longè lateqve in plurimas regiones transfertur; Odore, sapore & colore est grato, boni nutrimenti, sangvinemqve gignit laudabilem, epatis & lienis obstructiones tollit, urinas movet meritoqve suo salutaris potus censetur. Cerevisia ibidem cocta ejusdem fere naturæ minùs lupuli habet.

Rostochiensis qvoqve cerevisia bonæ notæ est clara & rutili coloris, grati saporis, mediocris nutrimenti, ventriculum calefacit urinamqve movet.

In Brunsvicensi Ducatu Brunsvicensis duplex palmam obtinet, odore est fragorum jucundissimo, sapore gratissimo ex amaro & dulci mixto; sangvinem generat optimum multumq; nutrit. Nimius ejus potus acres vapores suscitat caput gravantes orisq; & lingvæ siccitatem & ariditatem mox tamen iterum evanescentem inferentes.

Goslariensis cerevisia grati est & vinosi ferè saporis, multum nutrit & pro salutari habetur potu.

Einbeccensis tenuis est, clara & penetrans amaritudinem & acredinem qvandam habens, urinas bilemq; movet, ideoq; ictero & tertianis febribus convenientissima est.

Hanoverana qvoq; Breyhan vocata inter bonæ notæ cerevisias numeratur.

Hildesheimii, Magdeburgi, Göttingæ & Nordheimii laudabiles qvidem sunt cerevisiæ, præscriptis tamen & sapore & virtute longè inferiores.

In Ducatu Lunæburgensi & Holsatia vilis æstimii sunt cerevisiæ, potiorisqve usus Lubecensis & Hamburgensis.

Hamburgensis grati est saporis, meatus urinarios aperit, urinam movet, calidior paulò lautiusq; pota faciei ruborem conciliat.

Lubecensis similis naturæ, calidior tamen bene nutrit, insvetis autem dolorem capitis aliaq; parit incommoda.

Westphalia paucissimas bonas habet cerevisias, ut & Frisia, Hollandia, Brabantia, Geldria &c. Scorbutum fere omnes generantes. Flandrorum paulò sunt meliores & salubriores.

Dania qvoq; & Svecia bonas hodie conficiunt cerevisias; Hafnia inprimis & Stockholmia Rostochiensi vix cedentes.

Anglicæ grati & jucundi sunt sa-

poris, benè nutriunt, pingvefaciunt formæqve nitorem conciliant; oleum ollarum Topfföhle fortiſſimum & calidisſimum eſt.

Polonicæ cereviſiæ plerumqve triticeæ, colore albo aut pallido, ſapore grato & mediocris ſunt efficaciæ. Waracenſis, qvam Rex bibit, optima eſt; Przifecenſis, Lobzinenſis, Græcenſis, Brambergenſis & Smiglenſis bonæ qvoq; notæ & ſalubres ſunt cereviſiæ.

Nonnullis in locis ex ſola ſiligine paratur cereviſia colore ſubviridi vino Rhenano ſimilis & grati ſaporis, at inſalubris, pectus arctat & anhelitûs difficultatem & meatuum urinariorum obſtructionem inducit.

Boruſſia qvoqve cereviſias laudatas habet Thorunii præcipuè, Elbingæ & in monteRegio præſtantq; nigræ hordeaceæ albis triticeis.

Dantiſcana ſimplex parum laudabilis vulgo potum præbet; Alii peregrinas, Roſtochienſem, Lubecenſem, Hamburgenſem, Brambergenſem, Lobzinenſem & ex vicinis pagis advectam ſatis plerumq; gratam bibunt.

Duplex Dantiſcana extracto aut Syrupo ſimilis multum nutrit, at ſitim non compeſcit. Caſu ictu aliisqve modis contuſis & fractis ſangvinemqve concretum ſpuentibus medicamenti balſamiq; vicem præſtat ideoqve nautis in pretio eſt.

Lithvania & Livonia paſſim bonas miniſtrant cereviſias, non ſunt tamen contemnendæ qvædam ignitorum lapidum & ferreorum globorum candentium freqventi extinctione præparatæ.

Hydromel diverſum ab allegatis hactenus potus genus ex melle, aqva & lupulo paratur.

Optimum Lithvanicum & Finnicum, colore aureo, qvalis ferè vini Hiſpanici eſt, ſapore jucundo. Præferuntur tamen Lipice Polonis dictum & Caunente hydromel, & illud, qvod ex ſufficienti qvantitate mellis puri ex aqva betulæ cum tartaro conficitur. Convenit maximè calculo laborantibus, emundat renes & ureteres ab arenis libitque, frangit & expellit calculum. Phlegmaticis etiam & intemperie frigida præditis multum confert, ventriculum calefacit, coctionem juvat, pituitam abſumit, pectus, caput & nervos mundificat, prodeſt podagricis & paralyticis nervorumqve affectibus medetur. Calidiore verò temperaturâ præditis & cholericis nocet, bilem generat & qvandoqve ſangvinem accendit, multis imprimis aromatibus impregnatum, craſſum & nigrum.

Modus mulſum bonum, clarum, ſapidum & ſalubre parandi optimus hic eſt; ſumantur [illegible]

ne

næ duæ aqvæ betulæ, infundantur aheno, coqvantur qvadrantem circiter horæ diligenter despumando.

Hinc tonna dimidia boni puriq; mellis injiciatur cum manipulis sex lupuli boni sacculo lineo mundo inclusi. Coqvantur simul sesqvihoram; Hinc subtrahatur ignis, ne amplius bulliant relicta nihilominus super igne lento. Interea seorsim viginti ovorū albumina in paucula aqva frigida probè conqvassata nec nō libra semis tartari albissimi pulverisati aqvæ mulsæ aheno contentæ injiciantur. Ebulliant iterum horæ circiter qvadrantem trullaq; probè despumentur. Inde per manicam Hippocratis ex panno albo crassiore factam tonnis infundantur. Paucis pòst horis mulso in vasis adhuc calenti addatur mixtura subscripta & fermētationi in loco calido dies qvatuordecim aut septimanas tres relinqvatur. Non ad summum usqve replcantur tonnæ, sed spacium relinqvendum fermentationi. Elapsis tribus septimanis in cellam recondendū mulsum ibiqve tres circiter menses inconcussum servandum. Hinc transvasandum in alia pura vasa unumq; adhuc mensem intactum tenendum, anteqvam potetur. Qvò vetustius, hoc melius. Non asservandum in cellario, in qvo cerevisia recens reponitur, nec tinis infundendum, qvæ cerevisiam antea tenuerunt, sed novis prorsus & probè elotis.

Mixtura fermentationi destinata hæc est: ℞. Cinamomi opt. ℥j. Cardamomi ʒvj. caryophyllor. ʒiiij. Zingib. alb. ʒj. Infundantur in Spiritûs vini malvatici aut Hispanici ℔ißs. Stent per diem & noctem in vitro bene clauso. Colaturæ per pannum mundum factæ adde fæcum cerevisiæ cochlearia decem probeqve mixta iufunde mulso.

Aliud potus genus nonnullis in locis conficitur ex succo pomorum & pyrorū maturorum expresso & fermentato grati jucundiq; saporis vini mediocris instar satis forte, ut copiosius haustum non minùs ac vinū aut cerevisia inebriet. Qvod poma Borsdorfiana præbent, lienis affectibus & qvartanæ febri convenit.

CAPUT TERTIUM.
De somno & vigiliis.

QVam necessarius sit conservationi humanæ vitæ & bonæ valetudinis somnus, suo qvisq; exemplo probat, maximè verò vigiliis immoderatis exerciti; Subitaneum enim virium omnium totius corporis lapsum experiuntur, caput turbatur, intricatur animus, dissipantur spiritus, cor labascit, ventriculus debilitatur, epar & reliqva viscera inflammantur & exsiccantur, artus defatigantur, humores accendun-

duntur, bilis augetur, coctio alimentorum impeditur, alvus constipatur, transpiratio teste Sanctorio in arte Statica summè necessaria inhibetur, unde innumeræ ægritudines ardentes inprimis febres aliiq; morbi gravissimi oriuntur. Somno econtra labore seu corporis seu animi exhaustæ vires refocillantur, spiritus dissipati instaurantur, calor nativus redintegratur, cor confortatur, coctio non tantum stomachi, sed & reliqvorũ viscerum & partiũ corporis omniũ adjuvatur, cruditates absumuntur, articuli incalescunt, totum corpus humectatur, dolores corporis leniuntur animiq; sopiuntur sollicitudines, totus homo recreatur & ad actiones omnes efficitur paratior & alacrior facultatibus animalibus viribusqve sensualibus in somno qviescentibus, naturalibus verò operationes suas tanto promptius perficientibus.

Accipienda autem dicta omnia de somno naturali ac moderato: Nam qvẽ medicamenta inducunt, etsi is qvoq; non rarò naturæ subveniat & eam inter ac morbum inducias exoptatas faciat, naturali tamen neutiqvam comparandus est, imò sæpe plus damni, qvàm commodi adfert.

Immoderatus verò somnus sanitati humanæ detrimenti multum parit, dum enim naturalis calor longius debito intus moratur diffi-tasqve à corde partes relinqvit, refrigeratur corpus crudiq; & pituitosi humores colliguntur, vapores multi caput replent cerebrum gravantes, spiritus obscurantes, sensus hebetantes, totumq; hominẽ segnẽ & torpidum actionibusq; omnibus ineptum, tardum & morosum reddentes, imò non rarò apoplexiam, epilepsiam, paralysin aliosqve gravissimos affectus causantes. Calor qvoqve diutius intus detentus pabulo in ventriculo aliisqve partibus consumpto naturales & salubres succos aggreditur eosqve torrendo totum corpus exsiccat.

Productiore præterea somno excrementa corporis retinentur nec justo evacuantur tempore adeoqve non paucis morbis occasionem largiuntur.

Hæc aliaqve ut evitentur mala, certus somni tenendus modus. Vix is qvidem determinari certisqve limitibus definiri potest, cum diversæ sint hominum complexiones coctionemqve in hoc citius, in alio tardius absolvi & refici vires contingat: Horarum tamen sex aut septem vel novem spacio in homine sano peragi hæc possunt; qvare medium inter hæc spacium videlicet septem horarum convenientissimum judicandum. Ægrotis, infantibus & senibus paulo longius

somni

somni tempus indulgendum, nec minus cholericis & inprimis melancholicis, qvorum constitutio sicca & frigida calore & humiditate, qvã somnus generat, non parum emendatur.

Sangvineis & phlegmaticis moderatus debetur somnus, his tamen paulò productior, cum cruditates concoqvat easqve in laudabilem sangvinē vertat, unde paulò magis incalescit corpus calore nativo copiosiore sangvine adaucto & invalescente.

Corporibus pingvibus & plethoricis plurimum damni infert somnus modum excedens.

His qvoqve, qvi duris, coctu difficilibus aut variis multisq; cibis potuve nimio ventrem onerarunt, solitò longius dormiendi dandum tempus, qvòd somni tempore calor nativus intus cogitur: adeoqve coctio rectius peragitur & corpus superfluis humoribus & excrementis omnibus liberatur.

Qvòd si verò, ut sæpe fit, exhalationes calidæ & acres somnum prohibeant, in lecto nihilominus sese contineant qvieti & immoti. Corpora enim plena crudis humoribus movenda non sunt.

Nullum verò tempus somno commodius est nocte, cùm ratione tenebrarum ac silentii, tùm frigidi humidiq; aëris & qvòd eadem qvieti, ut dies laboribus, à Sapientissimo Creatore dicata est. Somnus qvidē diurnus & meridianus non prorsus aversandus assvetis maximè aut nocte prægressa qviete debita defraudatis, aut ventriculi gravitatem & articulorum lassitudinem sentientibus. Ægrotis & senibus somnus meridianus planè convenit, at non supinis aut inclinato capite, sed in sella erectis sedentibus nec longior. Alias somnus diurnus & meridianus damnosus admodum caput vaporibus multis replet, catarrhos gignit, qvi in pectus aliasqve partes delapsi varias inducunt ægritudines.

Damnatur & somnus vespertinus mox à cœna initus. Postqvam enim ventriculus cibos commovere & concoqvere vix incepit, crassi multi & crudi vapores ascendentes cerebrum replent, caput gravant & catarrhis aliisqve morbis occasionem præbent.

Noxa qvoqve non caret somnus vacuo initus ventriculo, siqvidem calor nativus in somno intrò coactus cibi potusqve nihil inveniens naturales corporis humiditates aggreditur & exiccat viresqve non parum debilitat.

Porrò cum jacendo plerumqve & commodissimè capiatur somnus, hic qvoqve ratio certa modusqve servandus. Initio in latus dextrum decumbendum est, ut cibus ingestus

faciliùs coqvatur, evaporatio impediatur & commodior fiat alimenti distributio. Hinc finistro incumbendum lateri tandemqve iterū dextro, cum decubitus in unum latus continuus molestus sit, viciſſitudo autem grata, coctioni & distributioni plurimùm commodet. Jactatio autem crebra nocet, qvòd coctionē turbat, & expultrici impedimentum parit.

Qvi ventriculum frigidum, epar autem calidum habent, lateri sinistro incumbendo inchoare somnum decubitumqve hunc continuare nec nisi aurora jam fere ingruente in dextrum mutare convenit, cum ventriculus ab epate calido tectus incalescat, epar verò à frigido ventriculo refrigerium accipiat. Caput qvoqve semper elatiùs paulò, pedes verò & crura depreſſiore loco conjunctaqve servanda, ut nervi commodiùs qviescant.

Caput, brachia pedesqve probè contegantur, cum horū refrigeratio cerebro & nervoso generi noceat.

Arcendi inprimis à capite Lunæ radii cum constet catarrhos iis excitari.

Supinus pronusqve decubitus vitandi, cum ille coctionem impediat, renes calefaciat, ureteres obstruat pravosqve & crudos vapores ac humores posticæ cerebri parti inducat; Iste verò respirationem impediat causamqve det asthmati, oculos defluxionibus gravet visumqve lædat.

Tandem monendum est, ut qvantum per occupationes & actiones cujusqve licet, justo statoqve tempore horisqve somnus ineatur iterumqve dimittatur, cum naturæ id sit convenientiſſimum, siqve pauculis diebus continuis observetur, consveto hoc tempore facilè & obdormiamus & expergiscamur.

Somnus qvidem ipse sex horis brevior, septem verò longior esse non debebat; ægrè autem hic servatur modus multumqve sæpe qvieti decedit. Consultisſimum est, cibis nondum concoctis ventriculo eructante aut aliàs natura in somnū propendente, ut paululum adhuc indulgeamus qvieti, etsi non dormiamus, in lecto tamen nos contineamus, ut calore intus retento concoctio absolvatur.

Qvò commodior etiam & placidior succedat somnus, vesperi & inprimis à cœnâ seria aut ardua negotia nulla tractanda nec multa legenda, scribenda aut lucubranda; Discursus de rebus tristibus, crudelibus & terribilibus omittendi, curæ, mœrores, sollicitudines gravesqve cogitationes relegandæ, ne vigiliis multorum melancholicorum phantasmatum autoribus distineamur. Qvi cogitabundi

bundi ad somnum se componunt, inqvietè dormiunt.

Licet igitur ad conservationem humanæ vitæ & bonæ valetudinis maximè necessarius sit somnus; sua tamen & vigiliis est utilitas, animâ per instrumenta sua actiones tunc suas instituente, sensus excitante & exhilarante, operationes perficiente, nativum calorem qvasi accendente, augente, confirmante & per omnes corporis partes distribuente, coctionem promovente, superfluas humiditates consumente excrementaqve omnia ejiciente, fusius id docente *Oribasio lib. 6. Medic. collect. cap. 6. & Qvercetano Diatet. cap. 18.* Immoderatæ autem vigiliæ qvantum damni afferant valetudini, initio hujus capitis dictum est. Optimum fuerit somni & vigiliarũ servare modum: Somnus enim & vigiliæ si modum excesserint, malum est. *Hippocr. 2. Aphor. 3.*

CAPUT QVARTUM.
De motu & qviete corporis.

QVemadmodum aqva non commota citò putrescit & fœtorem contrahit: Sic homo, qvi non exercetur, multas cumulat pravas & superfluas humiditates, qvæ tandem putrescentes febribus ardentibus aliisq; morbis occasionem præbent, qvotidiana satis id testante experientia:

Cernis ut ignavum corrumpant otia corpus,
 Ut capiant vitium ni moveantur aqvæ.

Motus ergò corporis summè necessarius est, tria potissimum commoda præstans:

Primò membra, nervos & articulos omnes solidiores firmiores & actionibus omnibus aptiores & magis reddit idoneas, coctionem promovet, vias & meatus corporis aperit, pravos superfluosqve humores consumit & exturbat, putredinem arcet totiusqve corporis robur firmat & auget.

Secundò calorem nativum qvasi inflammat & accendit, confirmat & adauget, unde cibi in ventriculo rectiùs concoqvuntur, & succus eorũ in sangvinem bonum & laudabilem tandemqve in substantiam corporis convertitur, vitiosi humores ejiciuntur, totius naturæ robur augetur multiq; graves morbi præcaventur.

Tertiò Spiritus facultatum omnium instrumenta qvasi ventilat, subtiliores, penetrantiores & leviores reddit, qvi exindè in omnes corporis partes liberiùs effusi easdem firmant omniaqve membra obeundis actionibus suis aptiora reddunt, exhalationem vaporum noxiorũ pro-

movent, putredini resistunt, adeoq; sanitatem hominis conservant.

Varii autem & multiplices sunt corporis motus, ambulatio, eqvitatio, saltatio, cursus, saltus, luctatio, pugillatio, lusus pilæ, vexillorum vibratio, hastiludium, & illi, qvi eqvo mutatis vicibus modò antrorsum, modo retrorsum, modo dextrorsum, modo lævorsum insultant, id qvod vulgò Voltisiren vocant, &c. Qvo pertinet omnis manualis labor, cujus tot sunt differentiæ, ut recenseri vix possint.

Optimum autem & sanitati tuendæ convenientissimum exercitium est, qvod totum corpus & omnia ejus membra æqvaliter movet, qvale est lusus parvæ pilæ, in qvo caput, oculi, collum, pectus, brachia, crura adeoqve totum movetur corpus. In pugillatione & saltatione idem qvidem accidit, at motus in his ferè fortior est & vehementior, ut & in saltu, lucta, vexillorum vibratione, hastiludio, &c. Ambulatio, eqvitatio, vectio facilius moderationem admittunt, qvæ omnibus corporis exercitiis adhibenda cum fortiore & longiore commotione Spiritus dissipentur, nativus calor & humiditas absumatur, nervi & articuli ac vires corporis omnes debilitentur.

Manuales labores ut plurimum fortem & vehementem corporis motum reqvirunt, qvales sunt messorum, trituratorum, fossorum, lignatorum, fabrorum, a[illegible], muratiorum & similium.

Ast & rustici & opifices hoc tempore tam modestè se gerunt, circa operas suas, ut modum non excedant nec ullo opus habeant præcepto, sic laborandum putantes, ut illu laborare possint, ferenda qvidem opinione, si merces labori responderet adeoq; & ipsa diu [illegible] posset.

Alii sedentes operas suas conficiunt ut pictores, vestiarii, sutores, textores, &c. parvo aut nullo corporis motu morbosi plerumq; scabiosi, sqvalidi, ex qvo manifestissimum fit, ad tuendam bonam valetudinem summè necessarium esse motum, qvô sine consistere neqveat.

Modus tamen etiam in hoc tenendus & ubi paululum defatigatu corpus incalescere incipit, color faciei fit rubicundior sudorq; prorumpit, sistendus, sudor vero linteaminibus calidis abstergendus, inde sum recenti mutandum, & qvieti in [illegible] indulgendum, dum vires sese recolligant.

Justo qvoq; tempore & qvidem ante pastum motus corporis & exercitia instituenda sunt. Nam qvæ à pastu pleno fiunt ventre, summopere nocent, dum omnes totius corporis humiditates & maxime crudū adhuc chylum ex ventriculo una cū calore, cujus ope coctio perficienda erat, elicit & cruditates morborum materiam generat.

Opti-

Optima eſt unius horulæ à cibo qvies & poſt hanc levis deambulatiuncula, qvò cibus in fundo ventriculi, ubi coctio peragitur, rectiùs ſubſideat.

Anni qvoqve tempora & corporum conſtitutiones obſervandæ: Hyeme, autumno & vere fortiora conveniunt exercitia, qvàm æſtate, poris ſcilicet aëre calido patentibus, frigido clauſis.

Robuſti etiam & carnoſi valentiores motus ferunt, qvàm debiles & macilenti.

Senes autem & qvi alia qvavis de cauſa motum non ferunt, frictionibus utantur corpusqve & membra pannis calidis decenter fricari curent.

Tandem monendum eſt, non ſtatim ab exercitatione & motu capiendum eſſe cibum: Nam ſi corpore defatigato & calore ac ſpiritibus commotis cibus ſumatur, humores crudi in viſcera rapti ea obſtruunt variisq; morbis occaſionē præbent. Præſtat ergò præmiſſa qviete demum ciborum ſalubrium nonnihil aſſumere.

Poſt exercitationem adverſus frigus muniendū corpus: Poris enim omnibus motu apertis facilè in corpus penetrat & catharros, imò febres aliosq; morbos inducit.

Qvies etiam moderata ſit, nec degeneret in ſegnitiem & otium ſanitati nocentiſſimum, qvo naturalis calor qvaſi ſuffocatur ejusq; actiones coctio & diſtributio impediuntur, unde cruditates multæ reſultant, qvæ cumulatæ putreſcunt morbisq; periculoſis cauſam præbent. Nam velut motu calor nativus augeſcit, ſic nimia qviete minuitur & extingvitur: Motus enim eſt qvaſi flabellū caloris nativi; & velut ignavia corpus hebetat, ſic labor firmat; illa maturam ſenectutem, hæc longam adoleſcentiam reddit. *Celſus lib. 1. c. 1.*

CAPUT QVINTUM. De animi affectibus.

QVemadmodum ſolis, ventorū & pluviæ defectu vel abundantia facies terræ aliàs ſiccior, aliàs humidior, modò calidior, modò frigidior exiſtit: ſic hominis animus diverſis affectibus, inclinationibus & commotionibus obnoxius gaudet, mæret, ſperat, iraſcitur, odit, invidet, cogitatu Veneris & cupiditate voluptatum, honorum ac divitiarum ſimilibusqve pathematis ardeſcit & uritur.

Hi verò animi affectus & commotiones cum multas in homine alterationes & mutationes efficiant, ſangvinem cæterosq; humores & ſpiritus agitando eosq; cum impetu & qvaſi vi qvadam ab internis partibus ad exteriores extrorſū vel ab his ad illas introrſum rapiendo tur-

bas plurimas excitent & mortem non raro ipsam inferant, scitu admodum est necessarium, qva ratione caveri, aut si præveniamur, temperari debeant.

Etsi autem hæc omnia à Theologis potiùs aut philosophis addiscenda sint; Medici tamen consilium non spernendum diligenterq; audiendus Galenus de corrigēdis animi affectibus, Aloisius Luisinus de compescendis animi affectibus per medendi artem, Qvercetanus de perturbationibus animi eorumqve cura, Spinæus de tranqvillitate animi &c.

Cum verò non remedia, sed noxam & utilitates affectuum animi hic proponere instituerim, de maximis magisq; notis paucis agam:

Primo loco gaudium occurrit, qvod mediocritatis limites non excedens magnum affert humanæ valetudini commodum, qvandoqvidem in hoc, cor thesauros qvasi suos recludit sese aperiendo & spiritus vitales cum calore nativo copiosiùs solito universo corpori ejusq; partibus communicando, unde robur, vigor & actiones omnes rectè exercendi alacritas exoritur.

Excedens contra cor admodum dilatando & ampliando spiritus omnes dissipat, mortemq; aliqvādo subitaneam infert. *Gellio in noct. Atticis, Pausania in Laconicis, Cælio Rhodigino in lect. antiq. Æliano lib.9. de var. histor. Cicer. 1. Tusc. qv.* aliisqve plurimorum exemplis idipsum contestantibus.

Tristitia autem utilitatem habet nullam, longum verò incommoditatum agmen ducit. Hæc enim nanativum calorem cum sangvine & spiritibus ad cor qvasi revocat coctionem & somnum impedit, sensus turbat, sangvinem pravum & melancholicum cumulat, totumq; corpus refrigerat & exsiccat mortemq; accelerat. *Plinio lib.7. cap.26. & Qvercetano in diætet. polyhistor. cap.33.* multorum exemplis idipsum docentibus, consentiente sacro codice *Josuæ 13. Maccab. l. 2. c. 6.*

Probè igitur observanda admonitio *Syracidis cap.30. versu 22.* Tristitiam non des animæ tuæ & non affligas temetipsum in consilio tuo: Jucunditas cordis hæc est vita hominis & thesaurus sine defectione sanctitatis & exultatio viri & longævitas: Miserere animæ tuæ, placens DEO & contine & congrega cor tuum in sanctitate ejus, dilige animam tuam & consolare animam tuam & tristitiam longè repelle à Te: Multos enim occidit tristitia & non est utilitas in illa: Zelus & iracundia minuunt dies & ante tempus senectam adducet cogitatus.

Tristitiæ cognatus timor est: nam & hic sangvinem & spiritus ad cor retrahit ideoq; omnibus membris frigus inducit; Hoc uno differunt,

runt, qvòd in tristitia paulatim fit & successivè, qvod in timore & pavore subitò & confertim adeo, ut qvandoq; & syncope aut asphyxia & totalis spirituum suffocatio succedat.

Timori spes rectè opponitur optimum sollicitis animis remedium, unde Nazianzenus: Nihil nos magis exhilarare consvevit, qvàm spes & conscientia bona: Affligit qvidem animam spes qvæ differtur, veniens autem desiderium, lignum vitæ est. *Proverb. 13.*

Ira vehemens & potens animi affectus sangvinem circa pectus ebullire facit & cum spiritibus ac calore mox foris mox intus commovet, undè jam rubent, jam pallent irati pravoq; proposito exseqvendo prompti & audaces sunt.

Sensus qvoq; commotione tam vehementi & calore forti adeò perturbantur vultusq; & omnes gestus deformantur, ut furibundis similes, qvid agant, nesciant. Ira namqvè furor brevis est.

Cholerici inprimis & bile abundantes vehementius irascuntur semetipsos non raro in morbos calidos & vitæ periculū præcipitantes.

Iram neminem interemisse vulgus qvidem existimat; Ast constat experientia, apoplexiam, epilepsiam, febres ardentes aliosq; morbos irascentibus accidisse & mortem, *Cuspiniano & Cromero lib. 18. testantibus.*

Phlegmaticorum minùs vehemens est ira putantq; aliqvi, temperamento aut morbo frigido obnoxiis iram levem nihil dare damni, cum calorem nativum excitet augeatq; & sangvinem aliosqj humores corporis calefaciat coctionemqve adjuvet.

Filii iræ odium & invidia hoc solo inter se differentes, qvòd mox evanescit ira, odium & invidia diu durant, inprimis apud melancholicos, qvorum fere in odium vertitur ira, cum contra cholericorum iræ flammæ similes sint stipulas depascenti & mox emorienti.

Sangvis autem & spiritus in his affectibus introrsum ad cor retrahitur, calor naturalis hebetatur, coctio turbatur, qvies & somnus impediuntur adeoq; corpus refrigeratur atq; colorem viridem flavumq; contrahit, emaciatur & consumitur: De qvo eleganter *Ovidius. lib. 2. metamorphos.*

Pallor in ore sedet, macies in corpore toto est, (sa veneno,
Pectora felle virent lingva est suffu-
Nec fruitur somno vigilantibus excita curis, (dendo
Sed videt ingratos intabescitq; vi-
Successus hominum carpitq; & carpitur unà
Suppliciumq; suum est &c.

Cogitationes qvoq; libidinosæ pravæqve cupiditates non parum commovent & perturbant animū, dum

dum perſonæ amantur, qvarum amore frui non licet, unde diurnus nocturnusq; labor curæq; fruendi explendiq; cupidinem. Interea efferveſcit & bullit in corde ſangvis ac ſpiritus venisq; infuſi morbos calidos inducunt, vires debilitant, caput & cerebrū vaporibus replent acribus, ſomnum impediunt triſtitiamq; & melancholiam pariunt, totumq; tandem corpus exſiccant.

— Pectus inſanum vapor
Amorq; torret, intima ſævus vorat
Penitus medullas atqve per venas
micat (tens
Viſceribus ignis merſus & venis la-
Ut agilis altas flamma percurrit
trabes. *(Seneca in Hippolyto.)*

Ambitioſorum non multò melior eſt conditio. Dum enim omnes cogitationes & actiones eò diriguntur, ut ſtatus exaltetur atqve omnium conſpiciantur oculis, ſomnus & nocturna qvies adimuntur, caput debilitatur, ſenſus turbantur, coctio impeditur, calor nativus ſuffocatur & vitæ balſamum conſumitur.

Par eſt avarorum & divitiis inhiantium ratio, qvi præter enumerata mala hoc qvoqve *D. Freitagio* de melancholia hypochondriaca cap. 9. ſcribente, tergo gerunt, qvòd vitæ periculum nullum extimeſcunt, genium proprium defraudant, ægrè faciunt corpori ſuo, accidentibus morbis nulla convenientia adhibent remedia ſolis domi repertis contenti ineptis & ad morbum nihil facientibus, ſaltem ut pharmacis uſi videantur. Cibos etiam bonos ac ſalubres averſantur majoris inprimis pretii culpam appetitus dejecto adſcribentes, licet aliunde miſſa gratuita fercula luporum more avidiſſimè vorent. Eucliones iſti perpetuo timore, curis ac ſollicitudinibus vexati cogitationibus millefariis dies noctesq; exercentur, facultatibus & actionibus naturalibus ſe ſpoliant incidunṫqve in tentationē & laqveū & cupiditates multas ſtultas & noxias, qvæ demergunt homines in exitium & interitum.

Summatim ut comprehendamus dicta, nihil fere valetudini humanæ plus officit immoderatis animi affectibus & perturbationibus: Spiritus enim vitales & animales diſſipant, ſenſus perturbant, calorē nativum viresqve debilitant, coctionē impediunt totumqve corpus de ſtatu ſuo naturali dejiciunt & extremis exponunt periculis.

His ergo omni conatu reſiſtendū & qvantum per humanam imbecillitatem licet, omnibus in rebus ſervandus modus, ſiqvidem talentum non leve eſt ſanitas qvod ſapientiſſimus conditor homini creaturæ rationali præ omnibus aliis credidit. Cogitent, qvi corpus ante tempus deſtruūt & animā ædificare ad gehennā, monente Auguſtino, rationē ſuorum factorum qvondam eſſe reddendum.

CAPUT SEXTUM

De retentione corpori utilium, & inutilium excretione.

QVicquid cibi potusvè assumitur vel purum est & nutritioni corporis utile, vel impurum & naturæ molestum. Illud retentum in sanguinem bonum & conseqventer in substantiam corporis convertitur; istud autem separatur & per ductus meatusq; corporis certos excernitur. Utrumqve conservandæ vitæ & bonæ valetudini maxime necessarium. Nam si qvod nutritioni & conservationi corporis convenit, non retineatur, sed vel assiduo vomitu, alvi fluxu, sudore immoderato, hæmorrhagiâ aliisvè modis naturæ subtrahatur, vires omnes totius corporis propter alimenti carentiam deficient, calor nativus spiritusq; animales resolventur, viscera labefactabuntur; coctio impedietur, cruditates multæ accumulabuntur, unde varii resultabunt morbi, caput turbabitur, oculi caligabunt, pectus angustabitur, corpus & omnia membra emaciabuntur & tabescent vel intumescent. Interdum immodicas ejusmodi evacuationes periculosi singultus, convulsiones, imò apoplexia & morbus caducus conseqvuntur, experientiâ id plus satis comprobante. Econtrà si quod in cibis & potu impurum & nutritioni corporis ineptum est, non separatur, & per meatus solitos, anum, vesicam & vias urinarias, poros, nares & aures &c. non educitur, sed in corpore retinetur, multa inde resultant incommoda, nec rarò periculosi ac lethales morbi. Nam si obstructâ alvô fæces retineantur, vapores multi in caput exhalant illudq; gravant, nec rarò dolores ingentes, catarrhos, sonitum & tinnitum aurium, vertiginem & caliginem oculorum causantur; Interdum ad diaphragma allisi pulmones comprimunt, & respirationis difficultatem atq; angustiam pectoris inducunt; plerumq; coctionem ventriculi impediunt, appetitus prosternitur, lumbi gravantur, totumq; corpus segne obeundisqve actionibus ineptum redditur, prout id ipsum inter alios Italus qvidam sub nomine Eurati Misoscoli in tractatu qvodam eleganti ac jucundo Maschera Jatropolitica, overo Cervello & coure principi rivali aspiranti alla monarchia del microcosmo egregiè deduxit.

Sic vesicâ & urinariis meatibus obstructis urinâ vel ex parte vel planè retentâ multa oriuntur mala: Illud enim, si durat diutius, tumorem ventris, hydropem, angustiam pe-

ctoris aliaq; parit symptomata; Hoc verò graves abdominis & vesicæ dolores inducit, epar lædit, in sanguinem & totum corpus regurgitat, tumorem & spirandi difficultatem, non rarò & putredinem sanguinis aliorumq; humorem causatur, unde febres ardentes, & si intra septiduum urinæ retentio non solvatur, mors ingruit.

Poris occlusis transspiratio, exhalatio & sudor impediuntur, hinc sanguinis putredo, febres ardentes aliiq; graves morbi excitantur, fusius id docente celeberrimo Medico Sanctorio Sanctorio in arte staticâ.

Narium obstructio capiti molestiam parit, aliqvando dolores, vertiginem, catarrhos in fauces & collum, pulmones, humeros, dorsum, coxas aliaq; membra delabentes doloremq; inferentes causatur, aliquando olfactum & aërem adimit. Per aures quidem naturaliter parum evacuatur, earum tamen etiam obstructio gravem interdum parit auditum, sonitum ac tinnitum aurium, aliaq; incommoda.

Sunt, qvi per hæmorrhoides purgantur, quæ si obstruantur, urentem ano dolorem pariunt, interdum tumescunt inflammantur, contrahunt apostema aut fistulam & recedente in epar sanguine hydropem gignunt.

Virgines & mulieres peculiater per menstrua evacuantur, quæ retenta varios morbos inducunt, dolorem capitis, pectoris angustiam, spirandi difficultatem, nauseam & inappetentiam, inflationem ventriculi, tussim, cordis palpitationē, ventris tumorem, hydropem, febres, & similes.

Seminis excretio moderata & licitè facta sanitati hominis conducit, calorem nativum excitat, sensus spiritusq; exhilarat, membra levat, animiq; tollit ægritudines. Immodica verò calorem nativum, caput, sensus omnes nervos, omniaq; membra vehementer labefactat, totum corpus refrigerat & aliquando apoplexiam, morbum comitialem, paralysin. podagram, aliosq; plenos periculi affectus inducit. Retentio seminis diuturnior econtrà & ipsi sanitati non parum damni affert, inprimis si corrumpatur semen, similes fere morbis internis affectus generat. Conjuges mala hæc facilè evitabunt; Extra autem conjugium viventes sobrietati & temperantiæ studeant, reliqva DEO & naturæ committentes.

PARS ALTERA.

Quæ ratione ætatis & complexionis diæta observanda.

POstqvam de sex rebus non naturalibus earumq; utilitate, noxa & usu

& usu in genere hactenus actum est, subjungendum in specie, qvid cuivis ratione complexionis & ætatis suæ observandum sit?

Cùm ergo complexionum variæ sint differentiæ non omnibus notæ, de signis pauca præmittemus, qvibus suum cuiq; temperamentum innotescat.

CAPUT PRIMUM

De signis, quibus complexio hominis cognoscenda.

OPtima hominis complexio seu temperamentum æqvalitatis sive ad justitiam signis sequentibus cognoscitur:

1. Ex colore faciei & totius corporis, ex albo & rubro mixto & qvasi roseo.

2. Ex caliditate & frigiditate, duritie & mollitie, lævitate & asperitate corporis, his videlicet omnibus mediocriter sese habentibus.

3. Ex staturâ hominis justâ nec majore nec minore. Major enim ab animâ non satis benè gubernatur, dum non tantùm alere corpus, sed & mentis operationes perficere debet, cumqve magis plerumqve conservatione & nutritione corporis occupetur, in operationibus animi & intellectus tantùm præstare neqvit, unde in magnis hominibus ferè torpor quidam mentis & ingenii cernitur. In minoris verò staturæ corpore anima quasi in angusto ergastulo coërcita spiritibus commotis corpus inflammat animumq; turbat, unde pusilli homines ferè rixosi sunt faciliq; negotio excandescunt.

4. Corpus non crassum nimis aut pingue, nec admodum gracile si sit aut macilentum, sed medio modo sese habeat & nec glabrum, nec hirsutum sit nimis, & pili in juventute aureo colore splendeant.

5. Si omnes corporis artus & membra decentem formam & justam inter se proportionem habeant nec magnitudine, nec numero excedant aut deficiant, suumq; singula locum teneant.

6. Deniq; ex actionibus animi, sensuum & corporis bona ac perfecta hominis constitutio agnoscitur, nullo videlicet in his apparente defectu. Si caput, sensus & intellectus rectè sese habeant, memoria firma sit, visus acer, auditus promptus, olfactus, gustus, tactus naturales. Si homo non segnis sit aut torpeat, sed ad omnes actiones & operationes alacris, impiger & expeditus, nec tristior, nec lætior, non iracundus & vindictæ cupidus, sed mansvetus, non asper & crudelis, nec

tamen lenis nimis, non timidus, nec audax, non tardus nec præceps, sed consideratus & in omnibus rebus & actionibus suis modum servans. Somnus quietus est nullis terriculamentis insomniisqve turbatus, coctio laudabilis & perfecta, excretio manè & vesperi nec excedens nec deficiens; Veneris aliorumqve omnium appetitus moderatus &c.

Hæc verò constitutio multos patitur defectus paucissimis concessa: Alii enim calidi sunt, alii calidi & humidi, alii calidi & sicci, alii frigidi, alii frigidi & humidi, alii frigidi & sicci. Calida complexio sequentibus signis agnoscitur: Corpus tactu calidum est, macilentum & pilosum, color faciei rubicundior, homo totus valens & ad omnes actiones promtus & alacris, pronus ad iram, at mox placabilis. Calida & humida constitutio sanguinea dicta ex sequentibus deprehenditur: Corpus calidum est & molle, sanguine abundans, carnosum & pingue, facies ex albo rubet, venæ turgent, homo animo est alacri & impigro, hæmorrhagiam narium in juventute maximè frequenter patitur & febribus morbisq; calidis obnoxius est.

Calida & sicca complexio biliosa & cholerica alias dicta his noscitur:

Corpus calidum, siccum & macilentum, venæ amplæ, pulsus fortis pili ferè nigri & crispi homo rixosus, iracundus, pertinax & obstinati animi, parum appetens cibi, etsi plus concoquere valeat.

Frigida si sit complexio corpus tactu frigidum est, læve, pingue & quasi tumidum, pectus angustum, venæ exiles, graciles & vix in conspectum sese dantes, color faciei pallidus capilli albi & rari, homo timidus, segnis & tristis.

Frigida & humida constitutio phlegmatica dicta corpus molle, pingue & crassum ostendit; Capilli vel subflavi vel rufi, rari & tenuia sunt, venæ exiles, facies pallida, homo socors, piger, tardus, multa vorans, parum concoqvens.

Frigidum & siccum sive melancholicum temperamentum indicat color faciei pallidus aut ex flavo nigricans, corpus tactu frigidum, siccum & macilentum, oculi profundi & quasi rigidi, capilli rari & fusci, homo tardus, piger, morosus, timidus, tristis.

Quâ ratione temperamentum cujusq; partis, cerebri, cordis, pulmonis, epatis, ventriculi lienis &c. cognoscendum sit, Galenus docet in arte medica, quo brevitatis studio Lectorem mittimus.

CAPUT SECUNDUM.

Quid temperamento & complexione cujusq; conveniat aut officiat.

Tempe-

TEmperatâ complexione prædi-ti vulgarem regulam: Similia similibus conservantur, observantes, fugiant naturæ suæ contraria omnia: Talia verò sunt caliditate, frigiditate, humiditate & siccitate quæcunque excedunt. utilia contrà temperata & moderata omnia.

Ab optimo & saluberrimo hoc temperamento ad calidū deflectentes juvat aër frigidus & paulò humidior. Cibus & potus easdem qvalitates obtineat. Calida omnia, aromatibus condita salsaq; largius nocent. Somno decedat nihil, accedat potiùs; Validior & diuturnior corporis motus damnosus, cùm sanguinem magis calefaciat. Ira aliiq; vehementiores animi affectus fugiendi; repletio sit mediocris, exinanitio quotidiana & perfecta.

Qui frigidæ sunt naturæ, cibis potibusq; calidis fruantur, multùm, attamen non nimis, moveantur, ut excitetur quidem calor, non autem dissipetur.

Somnus sit mediocris, quanqvā excessus hìc præstet defectui: Excretiones alvi quotidianæ sint, cum hoc temperamento præditi pituitosos humores facilè colligant.

Qvibus humidior est complexio, his aër siccus cibique exsiccantes conveniunt, adhibitô tamen moderamine, ne omnis absumatur humiditas, quare & motus corporis modum non excedet. Somno decedat aliquid, Veneri conjugali ponendus modus, curandumq;, ut alvus qvotidiè respondeat.

Siccæ constitutioni humidus aër convenit, cibique, & potus humectantes & multum nutrientes. Corporis animiqꝫ motus vehementiores, iram, mœstitiam &c. non ferunt hâc præditi. Somnus prolixior balneaque aqvæ dulcis prosunt, cùm totum corpus humectent.

Calidæ & humidæ complexiones calidum & quodammodo humidum requirunt aërem: Nimia enim humiditas putredinem generat, unde febres aliique periculosi morbi originem ducunt; Cibi sint facilis coctionis & multi nutrimenti, paululum refrigerantes, potus lenis, non calidus; Somnus mediocris, motus corporis temperatus, animus hilaris, excretiones, Venerisque usus moderatus.

Biliosis & Cholericis calido & & sicco præditis temperamento frigidus & humidior aër convenit, cibi coctu faciles & boni alimenti, endiviâ, cichoriô, acetosâ, malis citriis aliisqꝫ epati calido appropriatis alterati. Exulent sale & aromatibus acriùs conditi, potus fortis & calidus ac dulcia omnia & vigiliæ nimiæ motusque corporis vehemens.

Phlegmaticis ut frigidæ & humidæ complexionis, aër calidus & ſiccus, cibique & potus iisdem qualitatibus præditi conferunt. Præſtant aſſa elixis; Lac & lacticinia uberiore uſu nocent. Somno minus indulgendum. Corpus autem ante paſtum quotidiè exercendum & cùm conſtitutio iſthæc plurima congerat excrementa, alvus quotidiè reſpondeat aut leni pharmaco proritetur.

Frigida & ſicca complexio, melancholica dicta, omnium peſſima eſt, cùm in caliditate & humiditate vita conſiſtat. Maximè igitur neceſſarium eſt cibis & potibus calefacientibus ac humectantibus bonique & multi nutrimenti corpus ali. Aër ſit calidus & humidus, ſomnus prolixior, motus autem corporis exiguus. Venus inimica, balnea verò aqvæ dulcis univerſum corpus humectando utiliſſima. Cogitationes graves & profundæ, curæ & ſollicitudines & mœſtitia penitus fugienda naturâ per ſe huc inclinante.

CAPUT TERTIUM.

Quid ætatis ratione obſervandum, deqve parvulorum recens-natorum curâ & prægnantium regimine.

PRima bonæ pravæque conſtitutionis fundamenta in conceptione jaciuntur. Conjuges ergò liberorum procreationi operam dantes curare ſedulò & cavere debent, ne morboſos & malè affectos generent, ſperati ſolatii loco perpetuos eosque acerbos dolores allaturos. Id verò fiet rectè, ſi ſex rerum non naturalium uſum temperantes nec pleno ventre, nec ſtatim à paſtu, ſed manè abſolutâ coctione coiverint; minùs autem rectè valentes aut ægrotantes à concubitu, aut incurabili morbô, epilepſiâ, podagrâ, leprâ &c. affecti conjugio penitus abſtinuerint, cum dubium nullum ſit, ſatisque probet experientia, morbos cū ſemine transferri in liberos:

Qui viret in foliis, venit à radice humor,
Sic patrum in natos abeunt cum ſemine morbi.

Si ergò hortulanus aut agricola ſtudiosè curat bonum ſemen agro ſuo committere; Quantò diligentiùs operam dare conjuges in liberorum procreatione conveniet, prolixiùs de his agente *Fernelio patholog. lib. 1. cap. 2.*

Igitur factâ in matris utero conceptione cautè caveat prægnans, ne quid damni patiatur fetus, ſed ad terminum usque nativitatis illæſus conſervetur & incolumis, quod fiet rerum ſex non naturalium dictarum legitimo uſu probè obſervato.

Attam

Aërem convenit esse temperatè calidum & humidum. Frigus noxam parit testaturq; experientia in frigidioribus regionibus frequentiores accidere abortus.

Prægnantes etiam tempestate turbulentâ & nebulosâ, quantum licet, domi se contineant, caveantque fœtidorum & graveolentium, castorei, sulphuris, pulegii, menthæ crispæ, & similium odorem.

Noxius maximè est fœtor candelarum exstinctarum teste *Plinio lib. 7. cap. 17.* Miseret atque pudet æstimantem, qvàm sit trivola animalium superbissimi origo, cùm plerumque abortûs causa sit odor ab extincta lucerna.

Vitandi cibi concoctu difficiles, pravi paucique alimenti, calidi & acres, urinam mensesq; moventes, allium, raphanus rusticanus, sinapi, cæpæ, aromata. Instante jam tamen partu pauxillo croci & cinamomi condiri possunt.

Fugienda qvoq; vomitum & sternutationem moventia, potus fortior, cerevisia amara & lupulo copiosiore imprægnata, vinum & hydromel generosis, aqua vitæ, Spiritus vini & similia.

Si qvid ciborum insalubrium pravorumque prægnans appetiverit, non denegandum, sed dandum aliquantulum, aut si præstò non sint, nucis moschatæ pulveris momentum melle mixtum exhibendum. Eundem usum præstat aqva citri vel aurantiorum, maximè verò aqua ex tenellis vitis foliolis majo mense destillata. Motus corporis primis & postremis gestationis mensibus modum non excedat. Qvemadmodum enim fructus arborum initio adhuc tenelli & sub finem jam ferè maturi facillimè decidunt: Ita & fœtus in matris utero. Instante jam tamen partu motus paulò major convenit, cum partum faciliorem reddat. Unde & Galenus partui vicinis iter aliquod breve ad cultum DEORUM commendavit.

Iram, timorem & pavores fugiant prægnantes cum causam abortui præbeant.

Somnus sit mediocris: Malus enim nimius, ut & nimiæ vigiliæ, inprimis mox à pastu initus. Quies nocturna septem, octo aut novem horarum optima.

Alvi excrementa quotidiè dejiciantur: Retenta enim & indurata uterum premunt, nec sine magno conatu & abdominis compressione egeruntur, cum aliquali abortus metu. Contrà non minùs periculo va?at alvi fluxus & diarrhœa, si his laboret prægnans, cum fœtum admodum debilitent & ad expulsionem naturam irritent. Multus quoque sudor, larga narium hæmor-

hæmorrhagia, ut & uteri & hæmorrhoidum, fluxus lactis mammillarum, aliæque nimiæ exinanitiones nocentissimæ sunt, utpote quibus alimentum fœtui subtrahitur.

Venæsectione quoque & purgatione circumspectè utendum. Nec suppositoria nec clysteres tutò adhibentur, si quid acredinis obtineant. Qvomodo autem in casu necessitatis purgatione & venæsectione utendum sit, longum foret & inconveniens hoc loco describere. Consulantur prudentes & multa super his experti Medici.

CAPUT QVARTUM.

De Diætâ parvulorum ad annum usq; septimum.

DEgant infantuli in aëre calido & quodammodo sicco. Alimentum optimum ex lacte materno capiunt, qvo neutiquam defraudandi, antequam biennium aut minimùm menses octodecim expleverint. Ipsa verò mater infantulum lactet, nec aliam nutricem admittat, nisi summâ urgente & inevitabili necessitate. Nullum enim lac temperamento infantis magis cognatum, quàm ex sanguine illo, ex quo in utero infans formatus & nutritus est, generatum. Præterea cum lacte nutricum, quæ plerumq; malitiosæ, rixosæ, ebriosæ & leves sunt mulieres, mores & vitia infantes imbibunt, quæ non postrema causa est, cur magnorum virorum liberi à parentum virtutibus ferè degenerent.

Dum materno lacte nutritur infans aliis cibis coctu facilibus & boni nutrimenti paulatim assvefaciendus, quales sunt oryzæ farina, manna Polonorum, & similes. Vulgaris usus est pulticula ex farina triticea; sed cum viscosa sit, & pituitosa, præstat ex pane trito cum jure capi, gallinæ aut carnis bubulæ confectâ uti. Cremor quoque ptisanæ hordeaceæ aut avenaceæ cum passulis, juscula ex amygdalis ovaque sorbilia convenientem cibum parvulis suppeditant.

Ablactatus infans initio mollib9 & facilis coctionis cibis alendus, Adulteriori paulò, cum incedere incipit, carnis quoque aliorumque eduliorum non nihil indulgendum, Vino autem & calidiore potu prorsus abstineant. Somno quoque detrahendum aliquid: Multum enim dormiendo segnes, pigri, inepti & quasi stupidi fiunt.

CAPUT QVINTUM.

Quæ Diætâ ab anno septimo ad vigesimum primum servanda?

AB anno septimo ad vigesimum usque primum omnis generis cibis

cibis coctu facilibus & boni nutrimenti utendum; Vitanda tamen superfluitas & calidiora omnia. Corpus ambulando, equitando utilibusq; aliis exercitiis movendum, servato tamen modo, ne humiditates naturales vehementiori motu consumantur & exsiccantur, corporis augmentum impediatur, adeoq; ad justam & perfectam staturam & magnitudinē pervenire prohibeatur.

Venereæ voluptates hâc inprimis ætate penitus aversandæ, cum calorem nativum depascant, corpus refrigerent & exsiccent, animumq; & omnes ejus operationes labefactent.

CAPUT SEXTUM.

Quæ Diæta ab anno vigesimo primo ad quinqvagesimum usq; servanda.

A Vigesimo primo usque ad quinquagesimum annum, quo tempore viribus maximè pollet & qvasi in medio ætatis constitutus est homo, cibus & potus omnis generis assumi, motus & exercitia corporis quæcunq; adhiberi variiq; labores & operæ tractari, conjugalis qvoq; Venus exerceri potest, nec qvicquam ad sustentationem humanæ vitæ faciens omittendū est; servandus tamen in omnibus modus, & præscriptæ hactenus regulæ, quoad possibile, non transgrediendæ: His enim annis plurimum exceditur gulâ & helluatione, Venere, exercitatione corporis, animi perturbationibus, curis & sollicitudinibus, aliisque quàm plurimis, quibus multi vel mortem accelerant vel morbis & ægritudinibus plurimis ad vitæ usque terminum comitantibus causam & occasionem præbent. Qvare observanda in omnibus aurea mediocritas in usu præcipuè sex rerum non naturalium dictarum, prout in descriptione earum suprà traditum est, quamvis sani & robore valentes homines non adeò strictè alligari his debeant eleganter id monente *Celso lib. 1. cap. 1.* Sanus homo &, qvi benè valet & suæ spontis est, nullis obligare se legibus debet, neque aliptâ egere: Hunc oportet varium habere vitæ genus, modò ruri esse, modò in urbe, sæpiusque in agro, navigare, venari, quiescere interdum, sed frequentius se exercere, siquidem ignavia corpus hebetat, labor firmat, illa maturam senectutem, hic longam adolescentiam reddit. Prodest interdum balneo, interdum aquis frigidis uti, modò ungi, modò id ipsum negligere, nullum cibi genus fugere, quô populus utitur, interdū in convivio esse, interdum ab eo se retrahere, modò

plus juſtò, modò non ampliùs aſſumere, bis de die potiùs, quàm ſemel cibum capere. Cavendû tamen ne in ſecunda valetudine adverſæ præſidia conſumantur.

Qui verò naturâ debiles & morbis ſunt obnoxii, Diætam convenientem & mediocritatem diligenter obſervent, nihil unquam præſcriptis regulis adverſum committentes, niſi ſemet ipſos in periculum conjicere & ante tempus vitæ finem facere voluerint.

CAPUT SEPTIMUM.

De Diætâ ſenum.

AB anno quinquageſimo ſenectus incipit, ubi humidum radicale & calor nativus ſenſim deficiunt & abſumuntur. Utrumq; ergò pro virili avertendum ſuñaq; diætæ habenda ratio.

Aër ſenibus convenit calidior & humidior, qui ſi talis naturâ non ſit, arte & convenientibus mediis parandus eſt, docente Sanctorio in commentario in primam fen. Avicennæ qv. XVII. Autumno in primis & hyeme, cùm utrumq; hoc anni tempus ſenibus admodum incommodet. Etſi enim humida ſit hyems, frigiditate tamen ſuâ nocet.

Cibi quoq; calidi ſint & humidi, multi nutrimenti & facilis coctionis, quales ſunt panis purus benè fermentatus & excoctus, juxta caponum, pulli gallinacei, turdi, alaudæ, ficedulæ, palumbi, urogalli, attagenes, perdices, caro vitulina, vervecina, agnina, ova recentia & ſimilia pro ratione anni partium. Cum verò calor ſenum exiguus & imbecillis ſit, ventriculus cibo multo non onerandus, ſed panis illius boni alimenti ſæpius offerendum, ut manè pro jentaculo juſculum, ovis recens-ſorbile aut panis melle illitus ſenibus admodum utilis. Interpoſito trium horarũ ſpacio pro prandio ſumant pulticulam ex farinâ oryzæ, amylo, hordeo, manna polonorum, qvam Schweden vocamus; deinde, carnes & piſces, hos tamen parcè & rarius cùm frigidi ſint & pituitoſi; deniq; ſub veſperam etiamnum aliquid ſalubrium molliumq; ciborum deguſtent. Pro potu ordinario clara, defæcata & paulò fortior convenit cereviſia, magis autem vinum bonum, unde lac ſenum vinum dicitur, ſcribitq; *Plato lib. 2. de leg.* Deus vinum hominibus quaſi auxiliare adverſus ſenectutis auſteritatem pharmacum largitus eſt, ut rejuveneſcere videantur & mæſtitiæ nos capiat oblivio. Temperatus autem ſit vini uſus, ne quod caloris nativi exiguum adhæc supereſt, vini calore conſumatur aut caput repleatur & catarrhi graves excitentur. Paulò autem generoſius ſit vi-

num,

num, odore & sapore bono mediæq; ætatis. Crassum, calce abundans, rubrum & adstringens vitandum. Omnium verò saluberrimum potũ senibus præstat hydromel ex melle puro & subflavo benè coctum & præparatum: Id enim quàm salutaris sit potus, Pollionis Romuli responsum ostendit: Hunc centesimum annum excedentem divus Augustus hospes interrogavit, quænã maximè ratione vigorem illum animi corporisq; conservâsset; Ille respondit. Intus mulso, foris oleo. *Plinius libro 22. histor. natur. cap. 24.*

Motiones corporis ad sexagesimum usq; annum exiguas indeq; adhuc mitiores esse convenit. Satis erit ante pastum deambulando paululum moveri, aut si per vires non liceat, manè in lecto pannis calidis fricari. Somnus paulò longior concedendus, cùm vires totius corporis notabiliter illo restaurentur & firmentur, unde vita senum somnus dicitur. Noceant verò vigiliæ, ad quas evitandas confert potus vespertinus paulò largi r, aut lac amygdalarum cum papavere albo ex aqua lactucæ & anethi præparatum, item pedilavium ex foliis salicis, nymphæa, anetho, chamæmelo & capitibus papaveris pedum plantis medulla cervina peruncti. Animi affectus vehementes, ira, curæ tristitia &c. nocentissimi sunt, siquidem exiguum illum adhuc superstitem calorem facilè suffocare & humidum absumere possunt. Jucundi contra discursus, faceta colloquia, & recreationes similes aliæ multum senibus conferunt.

Tandem necessarium quoq; est excrementa corporis, quibus abundant senes, modo debito evacuari, quod si non fiat, esu fructuum emollientium, prunorum, prunellorum, pomorum, passularum, ficuum &c. Lavari alvus & promoveri excretio debet, hisq; non proficientibus suppositorium, clyster lenis, aut pauxillum mellis rosarum laxativi usurpandum. Purgantia fortiora plurimum damni afferunt nec tantum vires jam debiles magis dejiciunt, sed & corpus exsiccant, alvumq; magis obstruunt.

ANTIQVORUM CIRCA DIÆTAM MONITA.

I.

Mensæ ne sint æquales, cœna brevior & frugalis.

II.

Inter unam & alteram mensam nullus cibus aut potus ingeratur.

III. Mollio-

III.

Molliores cibi ac liqvidi durioribus præmittantur.

IV.

In eadem menſa vitetur varietas ciborum, quæ mater morborum.

V.

Si quid nimiâ mensâ peccatum eſt, ſeqventis menſæ frugalitate corrigatur.

VI.

Semel in ſeptimanâ una menſa omittatur, cum ſcilicet natura videbitur minus indigere cibo.

VII.

Cibus non deglutiatur, qvin prius in ore probè maſticetur.

VIII.

Nullus ſumatur cibus, niſi priore concocto, ad quod octo circiter horæ in imbecilli ventriculo reqviruntur.

IX.

Ea ſit cibi & potûs menſura, quam uſus docet commodè ac ſine labore concoqvi poſſe.

X.

Cùm licet, per pedes ſemel quotidiè corpus incaleſcat, & hoc ante cibum.

XI.

Animi affectus prudentiæ freno inhibeantur.

XII.

Somnus octo horas non excedat, nec ſeptem ſit brevior, vitetur diurnus.

XIII.

Motus, cibus, potus, Venus, omnia ſint medioeria.

XIV.

Sanitatis ſtudium eſt, non ſatiari cibis, nec impigrum eſſe ad labores.